

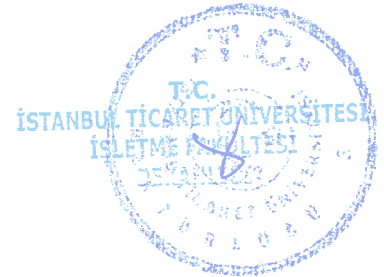
| İSTANBUL TİCARET ÜNİVERSİTESİ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                 |   |        |      |          |      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---|--------|------|----------|------|
| İŞLETME FAKÜLTESİ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                 |   |        |      |          |      |
| FİNANS VE BANKACILIK (İNGİLİZCE) PROGRAMI 2026- 2027 AKADEMİK YILI ÖĞRETİM PLANI VE DERS İÇERİKLERİ                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                 |   |        |      |          |      |
| ISTANBUL TİCARET UNIVERSITY FACULTY OF BUSINESS / FINANCE AND BANKING (ENGLISH) PROGRAM CURRICULUM AND COURSE CONTENTS, 2026- 2027                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                 |   |        |      |          |      |
| Bölüm Adı / Department: FİNANS VE BANKACILIK (İNGİLİZCE)   Program Dili / Program Language: EN   Akademik Yıl / Academic Year: 2026 - 2027                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                 |   |        |      |          |      |
| DOLDURMA NOTU: Her ders için ders kodu, Türkçe/İngilizce ders adı, Türkçe ve İngilizce ders içeriği, T/U saati, kredi, AKTS, ders dili ve ders türü eksiksiz girilmelidir. Aynı zamanda Seçmeli derslerin bilgileri ilgili yıl ve dönem bölümüne eklenerek "S", "Z" şeklinde tür kısmı değiştirilerek listede belirtilmelidir. "Zorunlu - Compulsory, Seçmeli - Elective" |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                 |   |        |      |          |      |
| I. Yıl / I. Yarıyıl / Güz (First Year / First Semester / Fall)                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                 |   |        |      |          |      |
| Ders Kodu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Ders İsmi (Türkçe / İngilizce)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Saatler / Hours |   | Kredi  | AKTS | Dil      | Tür  |
| Course Code                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Course Name (Turkish / English)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | T               | U | Credit | ECTS | Language | Type |
| LNG101                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | General English 1/ Genel İngilizce 1<br>The verb "to be", singular and plural words, subject pronouns and possessive adjectives, countries and nationalities, professions, present simple (positive form), present simple (negative and question forms), possessive adjectives and pronouns, time prepositions, "can / to be able to", present continuous, distinction between present continuous and present simple.<br>"To be" fiili, tekil ve çoğul kelimeler, özne zamirleri ve iyelik sıfatları, ülkeler ve milliyetler, meslekler, geniş zamanın olumlu, olumsuz ve soru biçimleri, iyelik sıfatları ve zamirleri, zaman edatları, "can / to be able to" yapıları, şimdiki zaman ve şimdiki zaman ile geniş zaman arasındaki farklar ele alınır.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2               | 0 | 2      | 2    | En       | C    |
| GNL101                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Ataturk's Principles and History of Revolution 1/ Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 1<br>This course is the first of a two-term course on the history of modern Turkey. This course aims to understand the political, social, economic and cultural foundations of modern Türkiye from the beginning of the nineteenth century to the end of World War I. All aspects of Ottoman modernization will be examined, and the Tanzimat and Constitutional Monarchy will be evaluated to understand the transition from empire to republic. In addition to understanding the formation of modern Türkiye, this course will also focus on the continuities and ruptures between Ottoman and republican Türkiye.<br>Bu ders, modern Türkiye tarihini ele alan iki dönemlik dersin ilk bölümüdür. Ders, on dokuzuncu yüzyılın başından Birinci Dünya Savaşı'nın sonuna kadar modern Türkiye'nin siyasi, sosyal, ekonomik ve kültürel temellerini anlamayı amaçlamaktadır. Osmanlı modernleşmesinin çeşitli boyutları incelenerek Tanzimat ve Meşrutiyet dönemleri, imparatorluktan cumhuriyete geçiş süreci bağlamında değerlendirilmektedir. Ayrıca modern Türkiye'nin oluşumunun yanı sıra Osmanlı ve Cumhuriyet dönemleri arasındaki süreklilikler ve kopuşlar ele alınmaktadır. | 2               | 0 | 2      | 2    | En       | C    |
| GNL105                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Turkish Language 1/ Türk Dili 1<br>The Turkish Language course focuses on improving students' written and verbal communication skills. It covers the definition, characteristics, and history of the language, as well as its relationship with culture. The course also includes spelling rules, punctuation, expression disorders, effective speaking, diction, and communication strategies.<br>Türk Dili dersi, öğrencilerin yazılı ve sözlü iletişim becerilerini geliştirmeye odaklanmaktadır. Ders kapsamında dilin tanımı, özellikleri, tarihsel gelişimi ve kültürle ilişkisi ele alınmaktadır. Ayrıca yazım kuralları, noktalama işaretleri, anlatım bozuklukları, etkili konuşma, diksiyon ve iletişim stratejileri incelenmektedir.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2               | 0 | 2      | 2    | En       | C    |
| ISL101                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Introduction to Business/ İşletmeye Giriş<br>The basic concepts of business and management, objectives and interaction with the environment, The basic concepts, company's objectives, classification of company: size, ownership, legal structure, stage of organization, site selection, determining size, capacity, The function of company: management, organization, control, planning.<br>İşletme ve yönetimin temel kavramları, işletmelerin amaçları ve çevreleriyle etkileşimleri ele alınmaktadır. İşletmelerin büyüklük, mülkiyet ve hukuki yapılarına göre sınıflandırılması; kuruluş aşamaları, kuruluş yeri seçimi, işletme büyüklüğünün ve kapasitesinin belirlenmesi incelenmektedir. Ayrıca yönetim, örgütlenme, kontrol ve planlama gibi temel işletme fonksiyonları ele alınmaktadır.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3               | 0 | 3      | 6    | En       | C    |



| Ders Kodu      | Ders İsmi (Türkçe / İngilizce)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Saatler / Hours |   | Kredi  | AKTS | Dil      | Tür  |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---|--------|------|----------|------|
| Course Code    | Course Name (Turkish / English)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | T               | U | Credit | ECTS | Language | Type |
| IKT105         | <p>Micro Economics/ Mikro Ekonomi</p> <p>This course introduces the fundamental concepts and principles of microeconomics. It covers consumer theory, including budget constraints, preferences, utility, demand, consumer surplus, intertemporal choice, uncertainty, and information. The course also examines firm theory, production and technology, costs, firm and industry supply, and market structures such as monopoly, monopolistic competition, and oligopoly. Factor pricing and income distribution are also discussed.</p> <p>Bu ders mikroekonominin temel kavram ve ilkelerini tanıtmaktadır. Bütçe kısıtı, tercihler, fayda, talep, tüketici artığı, dönemler arası seçim, belirsizlik ve bilgi konularını kapsayan tüketici teorisi ele alınmaktadır. Ayrıca firma teorisi, üretim ve teknoloji, maliyetler, firma ve endüstri arzı ile monopol, monopolcü rekabet ve oligopol gibi piyasa yapıları incelenmektedir. Faktör fiyatlandırması ve gelir dağılımı da ders kapsamında ele alınmaktadır.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 3               | 0 | 3      | 6    | En       | C    |
| MAT101         | <p>Mathematics 1/ Matematik 1</p> <p>This course introduces the fundamental concepts of mathematics. It covers numbers, linear equations and inequalities, the coordinate plane and graphs, functions and inverse functions, and applications of functions. The course also examines exponential and logarithmic functions and their applications, as well as the basic concepts of limits, continuity, and derivatives.</p> <p>Bu ders matematiğin temel kavramlarını tanıtmaktadır. Sayılar, doğrusal denklemler ve eşitsizlikler, koordinat düzlemi ve grafikler, fonksiyonlar ve ters fonksiyonlar ile fonksiyonların uygulamaları ele alınmaktadır. Ayrıca üstel ve logaritmik fonksiyonlar ve bunların uygulamalarının yanı sıra limit, süreklilik ve türev kavramlarının temelleri incelenmektedir.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3               | 0 | 3      | 6    | En       | C    |
| MUD101         | <p>Financial Accounting 1/ Finansal Muhasebe 1</p> <p>This course aims to teach the fundamental concepts of accounting and the basic principles of financial reporting. Students are introduced to the structure of the accounting information system, the accounting equation, the chart of accounts, and the preparation of journal entries. The course covers recording of transactions related to assets, liabilities, equity, revenues, and expenses, as well as end-of-period adjustments such as depreciation, provisions, and impairment. Students also learn how to prepare and interpret key financial statements, including the balance sheet, income statement, and cash flow statement. By the end of the course, students are expected to understand the accounting cycle and acquire the skills necessary to prepare and perform basic analysis of financial statements.</p> <p>Bu ders muhasebenin temel kavramlarını ve finansal raporlamanın temel ilkelerini öğretmeyi amaçlamaktadır. Muhasebe bilgi sisteminin yapısı, muhasebe eşitliği, hesap planı ve yevmiye kayıtlarının hazırlanması ele alınmaktadır. Varlıklar, yükümlülükler, özkaynaklar, gelirler ve giderlere ilişkin işlemlerin kaydedilmesinin yanı sıra amortisman, karşılıklar ve değer düşüklüğü gibi dönem sonu işlemleri incelenmektedir. Ayrıca bilanço, gelir tablosu ve nakit akış tablosu gibi temel finansal tabloların hazırlanması ve yorumlanması ele alınmaktadır. Ders sonunda öğrencilerin muhasebe döngüsünü anlamaları ve finansal tabloları hazırlama ve temel düzeyde analiz etme becerisi kazanmaları beklenmektedir.</p> | 3               | 0 | 3      | 6    | En       | C    |
| Toplam / Total |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                 |   | 18     | 30   |          |      |



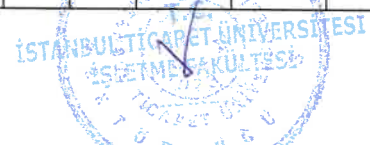
| Ders Kodu                                                            | Ders İsmi (Türkçe / İngilizce)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Saatler / Hours |   | Kredi  | AKTS | Dil      | Tür  |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---|--------|------|----------|------|
| Course Code                                                          | Course Name (Turkish / English)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | T               | U | Credit | ECTS | Language | Type |
|                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                 |   |        |      |          |      |
| I. Yıl / II. Yarıyıl / Bahar (First Year / Second Semester / Spring) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                 |   |        |      |          |      |
| Ders Kodu                                                            | Ders İsmi (Türkçe / İngilizce)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Saatler / Hours |   | Kredi  | AKTS | Dil      | Tür  |
| Course Code                                                          | Course Name (Turkish / English)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | T               | U | Credit | ECTS | Language | Type |
| LNG102                                                               | General English 2/ Genel İngilizce 2<br>It covers A1-A2 reading, listening, writing, speaking, grammar, and vocabulary skills.<br>Ders, A1-A2 düzeyinde okuma, dinleme, yazma, konuşma, dil bilgisi ve kelime bilgisi becerilerini kapsamaktadır.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2               | 0 | 2      | 2    | En       | C    |
| GNL102                                                               | Atatürk's Principles and History of Revolution 2/ Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 2<br>This course is the second part of the yearlong course on the history of modern Türkiye. In this second part, we will cover the period between 1918 and 1944. By taking this course you will get familiarized with the political, economic, social and cultural history of Türkiye. We will focus on the single-party regime and the transition to the multi-party democratic political life. We will also focus on among other things, the foreign policy of Türkiye during the Cold War and beyond, economic crises and neoliberal transformation, civilian-military relations, and identity politics.<br>Bu ders, modern Türkiye tarihini ele alan iki dönemlik dersin ikinci bölümüdür ve 1918-1944 dönemini kapsamaktadır. Türkiye'nin siyasi, ekonomik, sosyal ve kültürel tarihi incelenmektedir. Tek parti dönemi ve çok partili demokratik siyasi hayata geçiş üzerinde durulmaktadır. Ayrıca Soğuk Savaş döneminde ve sonrasında Türkiye'nin dış politikası, ekonomik krizler ve neoliberal dönüşüm, sivil-asker ilişkileri ve kimlik siyaseti gibi konular ele alınmaktadır.                                                                                                                                                                                                                          | 2               | 0 | 2      | 2    | En       | C    |
| GNL106                                                               | Turkish Language 2/ Türk Dili 2<br>Spoken and written expressions, the importance of speech, The principles of effective and correct speech, The components that are necessary for making a speech, Kinds of speech, The rules and special features of spoken and written literary kinds, The rules and special features of formal writings, Formal writings, Scientific research methods, To prepare a scientific report and the rules of writing bibliography and footnotes.<br>Sözlü ve yazılı anlatım, konuşmanın önemi, etkili ve doğru konuşmanın ilkeleri, konuşmanın temel unsurları ve konuşma türleri ele alınmaktadır. Sözlü ve yazılı edebî türlerin kuralları ve özellikleri ile resmî yazışmaların özellikleri incelenmektedir. Ayrıca bilimsel araştırma yöntemleri, bilimsel rapor hazırlama, kaynakça ve dipnot yazım kuralları ele alınmaktadır.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2               | 0 | 2      | 2    | En       | C    |
| BAF102                                                               | Introduction to Finance /Finansa Giriş<br>This course serves as an introduction to the field of finance, focusing on fundamental concepts, tools, and decision-making processes. Students are introduced to the primary goals of finance, the structure of the financial system, financial markets and institutions, and the flow of funds. Key topics include the time value of money, interest rate calculations, the risk-return relationship, basic valuation techniques, and the analysis of financial statements. The role of financial management in corporations and the foundations of personal financial decisionmaking are also covered. By the end of the course, students are expected to develop the ability to interpret financial data, conduct basic financial analysis, and understand the rationale behind financial decisions.<br>Bu ders finans alanına giriş niteliğinde olup temel kavramlar, araçlar ve karar alma süreçlerine odaklanmaktadır. Finansın temel amaçları, finansal sistemin yapısı, finansal piyasalar ve kurumlar ile fon akımları ele alınmaktadır. Paranın zaman değeri, faiz hesaplamaları, risk-getiri ilişkisi, temel değerlendirme yöntemleri ve finansal tabloların analizi dersin başlıca konuları arasındadır. Ayrıca işletmelerde finansal yönetimin rolü ve bireysel finansal kararların temelleri incelenmektedir. Ders sonunda öğrencilerin finansal | 3               | 0 | 3      | 7    | En       | C    |



| Ders Kodu      | Ders İsmi (Türkçe / İngilizce)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Saatler / Hours |   | Kredi  | AKTS | Dil      | Tür  |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---|--------|------|----------|------|
| Course Code    | Course Name (Turkish / English)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | T               | U | Credit | ECTS | Language | Type |
| IKT102         | <p>Macro Economics/ Makro Ekonomi</p> <p>Macroeconomics is the study of how a country's economy works while trying to discern among good, better, and best choices for improving and/or maintaining a nation's standard of living and level of economic and societal well-being. Historical and contemporary perspectives on the roles and policies of government are part of the mix of interpretations and alternatives that surround questions of who or what gains and loses the most or least within a relatively small set of key interdependent players. The course emphasizes economic principles as applied to the economy as a whole. It includes an analysis of national income and its components, economic indicators, inflation and unemployment, money and banking, stabilization policies.</p> <p>Makroekonomi, bir ülke ekonomisinin nasıl işlediğini ve toplumun yaşam standardı ile ekonomik ve sosyal refah düzeyinin geliştirilmesi veya korunmasına yönelik politika seçeneklerini incelemektedir. Devletin rolü ve politikalarına ilişkin tarihsel ve güncel yaklaşımlar değerlendirilmekte, ekonomik kararların farklı kesimler üzerindeki etkileri ele alınmaktadır. Ders, ekonominin bütünü için geçerli olan ekonomik ilkeler üzerinde durmakta; millî gelir ve bileşenleri, ekonomik göstergeler, enflasyon ve işsizlik, para ve bankacılık ile istikrar politikalarını kapsamaktadır.</p> | 3               | 0 | 3      | 6    | En       | C    |
| MAT102         | <p>Mathematics 2/ Matematik 2</p> <p>This course covers the derivative and its applications in economics, derivatives of exponential and logarithmic functions, the chain rule, asymptotic curve sketching, and L'Hôpital's Rule. It also introduces indefinite and definite integrals and their applications. In addition, the course examines systems of linear equations, matrix algebra, determinants, and the basic principles of linear programming.</p> <p>Bu ders türev ve türevin ekonomideki uygulamaları, üstel ve logaritmik fonksiyonların türevleri, zincir kuralı, asimptotik eğri çizimi ve L'Hôpital Kuralı konularını kapsamaktadır. Ayrıca belirsiz ve belirli integraller ile bunların uygulamaları ele alınmaktadır. Bunun yanında doğrusal denklem sistemleri, matris cebiri, determinantlar ve doğrusal programlamanın temel ilkeleri incelenmektedir.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 3               | 0 | 3      | 5    | En       | C    |
| MUD102         | <p>Financial Accounting 2/ Finansal Muhasebe 2</p> <p>This course covers the accounting of tangible and intangible fixed assets, financial liabilities, trade payables, other liabilities, and equity. It also examines income statement elements and their accounting, as well as cost accounts within the framework of the 7/A and 7/B options.</p> <p>Bu ders maddi ve maddi olmayan duran varlıkların, finansal yükümlülüklerin, ticari borçların, diğer yükümlülüklerin ve özkaynakların muhasebeleştirilmesini kapsamaktadır. Ayrıca gelir tablosu unsurları ve bunların muhasebeleştirilmesi ile 7/A ve 7/B seçenekleri çerçevesinde maliyet hesapları ele alınmaktadır.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3               | 0 | 3      | 6    | En       | C    |
| Toplam / Total |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                 |   | 18     | 30   |          |      |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                 |   |        |      |          |      |



| Ders Kodu                                                          | Ders İsmi (Türkçe / İngilizce)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Saatler / Hours |   | Kredi  | AKTS | Dil      | Tür  |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---|--------|------|----------|------|
| Course Code                                                        | Course Name (Turkish / English)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | T               | U | Credit | ECTS | Language | Type |
| II. Yıl / III. Yarıyıl / Güz (Second Year / Third Semester / Fall) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                 |   |        |      |          |      |
| Ders Kodu                                                          | Ders İsmi (Türkçe / İngilizce)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Saatler / Hours |   | Kredi  | AKTS | Dil      | Tür  |
| Course Code                                                        | Course Name (Turkish / English)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | T               | U | Credit | ECTS | Language | Type |
| GNL203                                                             | <p>Academic Skills, Method and Ethics/ Akademik Beceri, Yöntem ve Etik</p> <p>This course teaches research design, execution, reporting, and ethical principles. It covers sampling methods, data collection, and data analysis techniques. The course includes quantitative and qualitative data analysis, primary and secondary data usage, and sampling methods.</p> <p>Bu ders araştırmanın tasarlanması, yürütülmesi ve raporlanması ile araştırma etiğinin temel ilkelerini ele almaktadır. Örnekleme yöntemleri, veri toplama ve veri analiz teknikleri incelenmektedir. Ayrıca nicel ve nitel veri analizi ile birincil ve ikincil verilerin kullanımı ders kapsamında ele alınmaktadır.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 3               | 0 | 3      | 2    | En       | C    |
| BAF203                                                             | <p>Financial Mathematics/ Finansal Matematik</p> <p>This course provides an introduction to the basic mathematical concepts and techniques used in finance and banking and includes topics from calculus, linear algebra and probability, emphasising their inter-relationships and applications to the financial area. It also introduces students to the use of computers in mathematics; develops problem solving skills with a particular emphasis on financial and business applications. Topics covered are: polynomial, exponential, logarithmic functions, interest rates and annuities, linear equations.</p> <p>Bu ders finans ve bankacılık alanında kullanılan temel matematiksel kavram ve tekniklere giriş sağlamaktadır. Kalkülüs, doğrusal cebir ve olasılık konuları, aralarındaki ilişkiler ve finans alanındaki uygulamalarıyla birlikte ele alınmaktadır. Ayrıca matematiksel işlemlerde bilgisayar kullanımı ve özellikle finans ve işletme uygulamalarına yönelik problem çözme becerilerinin geliştirilmesi amaçlanmaktadır. Polinom, üstel ve logaritmik fonksiyonlar, faiz oranları, anüiteler ve doğrusal denklemler dersin temel konuları arasındadır.</p>                                                                                                                                                                                                                                  | 3               | 0 | 3      | 3    | En       | C    |
| BAF209                                                             | <p>Introduction to Banking/ Bankacılığa Giriş</p> <p>This course aims to introduce the fundamental structure, functions, and role of the banking sector within the financial system. Core topics include the historical evolution of banking, types of banks, organizational structures, and key services such as deposit-taking, lending, and payment systems. The course also provides basic knowledge of central banking, monetary policy, and banking regulations. Comparative perspectives on banking practices in Turkey and around the world are offered, along with discussions on digital transformation and the impact of financial technologies. By the end of the course, students are expected to understand the functioning of modern banking and the role of banks in the broader economy.</p> <p>Bu ders bankacılık sektörünün finansal sistem içindeki temel yapısını, işlevlerini ve rolünü tanıtmayı amaçlamaktadır. Bankacılığın tarihsel gelişimi, banka türleri, örgütsel yapılar ile mevduat kabulü, kredi verme ve ödeme sistemleri gibi temel bankacılık hizmetleri ele alınmaktadır. Ayrıca merkez bankacılığı, para politikası ve bankacılık düzenlemelerine ilişkin temel bilgiler verilmektedir. Türkiye ve dünyadaki bankacılık uygulamaları karşılaştırmalı olarak incelenirken dijital dönüşüm ve finansal teknolojilerin bankacılık üzerindeki etkileri de değerlendirilmektedir.</p> | 3               | 0 | 3      | 5    | En       | C    |
| IST231                                                             | <p>Introduction to Statistics/ İstatistiğe Giriş</p> <p>This course introduces the fundamental concepts and methods of statistics. It covers statistical operations, tables and graphs, frequency concepts and frequency distributions, statistical units and characteristics, and measures of central tendency. The course also examines averages, mode, median, percentiles, measures of dispersion, regression analysis, and the least squares method.</p> <p>Bu ders istatistiğin temel kavram ve yöntemlerini tanıtmaktadır. İstatistiksel işlemler, tablolar ve grafikler, frekans kavramları ve frekans dağılımları, istatistik birimleri ve özellikleri ile merkezi eğilim ölçüleri ele alınmaktadır. Ayrıca ortalamalar, mod, medyan, yüzdeler, yayılma ölçüleri, regresyon analizi ve en küçük kareler yöntemi incelenmektedir.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 3               | 0 | 3      | 5    | En       | C    |
| MUH201                                                             | <p>Cost and Managerial Accounting/ Maliyet ve Yönetim Muhasebesi</p> <p>This course covers the objectives and functions of cost and managerial accounting and their role in the accounting information system. It examines expense, expenditure, and cost concepts, cost classification, cost centers and allocation, raw material, direct labor, and general production costs. The course also covers traditional costing systems, cost-volume-profit relationships, break-even analysis, product mix and pricing decisions, variance analysis, cost management and control, and strategic management.</p> <p>Bu ders maliyet ve yönetim muhasebesinin amaçlarını, işlevlerini ve muhasebe bilgi sistemi içindeki rolünü kapsamaktadır. Gider, harcama ve maliyet kavramları, maliyetlerin sınıflandırılması, maliyet merkezleri ve dağıtımı, ilk madde ve malzeme, direkt işçilik ve genel üretim maliyetleri ele alınmaktadır. Ayrıca geleneksel maliyetleme sistemleri, maliyet-hacim-kâr ilişkileri, başabaş analizi, ürün karması ve fiyatlandırma kararları, sapma analizi, maliyet yönetimi ve kontrolü ile stratejik yönetim incelenmektedir.</p>                                                                                                                                                                                                                                                             | 3               | 0 | 3      | 5    | En       | C    |
| HUK242                                                             | <p>Business Law/ İşletme Hukuku</p> <p>Topics related to commercial enterprises, merchant concepts, types of commercial enterprises, interest, commercial transactions, merchant assistants, trade name, business name, trade registry, trademark, unfair competition, commercial books, and current account concepts.</p> <p>Ticari işletme, tacir kavramı, ticari işletme türleri, faiz, ticari işler, tacir yardımcıları, ticaret unvanı, işletme adı, ticaret sicili, marka, haksız rekabet, ticari defterler ve cari hesap kavramları ele alınmaktadır.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 3               | 0 | 3      | 3    | En       | C    |



| Ders Kodu                                                                     | Ders İsmi (Türkçe / İngilizce)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Saatler / Hours |   | Kredi     | AKTS      | Dil      | Tür  |
|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---|-----------|-----------|----------|------|
| Course Code                                                                   | Course Name (Turkish / English)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | T               | U | Credit    | ECTS      | Language | Type |
| BAF221                                                                        | <p><b>Career Planning/ Kariyer Planlama</b><br/> This course is designed to equip students with essential knowledge and skills for identifying career goals, developing professional awareness, and preparing for the transition to the business world. Students are encouraged to assess their personal competencies, recognize their strengths and areas for improvement, and explore various career paths in the professional landscape. Practical components include CV writing, interview techniques, professional communication, and networking strategies. The course also offers opportunities for interaction with industry professionals, access to internship and job opportunities, and personalized career guidance. It aims to help students discover their potential and plan their post-graduation career paths with greater clarity and confidence.</p> <p>Bu ders öğrencilerin kariyer hedeflerini belirlemeleri, mesleki farkındalık geliştirmeleri ve iş hayatına geçişe hazırlanmaları için gerekli bilgi ve becerileri kazandırmayı amaçlamaktadır. Öğrencilerin kişisel yetkinliklerini değerlendirmeleri, güçlü ve geliştirilmesi gereken yönlerini belirlemeleri ve farklı kariyer seçeneklerini incelemeleri teşvik edilmektedir. Özgeçmiş hazırlama, mülakat teknikleri, profesyonel iletişim ve ağ oluşturma stratejileri uygulamalı olarak ele alınmaktadır. Ayrıca sektör profesyonelleriyle etkileşim, staj ve iş fırsatlarına erişim ve kariyer rehberliği konuları üzerinde durulmaktadır.</p> | 2               | 0 | 2         | 2         | En       | C    |
| ISL203                                                                        | <p><b>Artificial Intelligence in the Social Sciences/ Sosyal Bilimlerde Yapay Zeka</b><br/> This course introduces the basic concepts, methods, and applications of artificial intelligence in the social sciences. Topics include machine learning, data analysis, generative artificial intelligence, decision-making processes, and the use of AI-based tools in economics, business, and finance. Ethical issues such as data privacy, algorithmic bias, and responsible use of artificial intelligence are also discussed.</p> <p>Bu ders yapay zekânın sosyal bilimlerdeki temel kavramlarını, yöntemlerini ve uygulamalarını tanıtmaktadır. Makine öğrenmesi, veri analizi, üretken yapay zekâ, karar alma süreçleri ve yapay zekâ tabanlı araçların iktisat, işletme ve finans alanlarında kullanımı ele alınmaktadır. Veri gizliliği, algoritmik önyargı ve yapay zekânın sorumlu kullanımı gibi etik konular da tartışılmaktadır.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 3               | 0 | 3         | 5         | En       | E    |
| LNG111                                                                        | <p><b>Vocational English 1/ Mesleki İngilizce 1</b><br/> This course aims to develop students' English language skills for professional contexts in finance, banking, and business. It focuses on basic sector-specific terminology, reading comprehension, professional correspondence, and written and oral communication. Students work with texts and exercises related to banking operations, financial institutions, markets, and business activities.</p> <p>Bu ders öğrencilerin finans, bankacılık ve işletme alanlarındaki mesleki İngilizce becerilerini geliştirmeyi amaçlamaktadır. Temel sektörel terminoloji, okuduğunu anlama, mesleki yazışmalar ile yazılı ve sözlü iletişim üzerinde durulmaktadır. Bankacılık işlemleri, finansal kurumlar, piyasalar ve işletme faaliyetlerine ilişkin metinler ve uygulamalar ele alınmaktadır.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 3               | 0 | 3         | 5         | En       | E    |
| BAF239                                                                        | <p><b>The History of Finance/ Finans Tarihi</b><br/> This course examines the historical development of money, banking, financial institutions, and financial markets from early periods to the present. The evolution of credit systems, stock exchanges, central banking, and capital markets is discussed together with major financial transformations and crises. The course aims to provide a historical perspective for understanding contemporary financial systems.</p> <p>Bu ders paranın, bankacılığın, finansal kurumların ve finansal piyasaların erken dönemlerden günümüze tarihsel gelişimini incelemektedir. Kredi sistemlerinin, borsaların, merkez bankacılığının ve sermaye piyasalarının gelişimi, önemli finansal dönüşümler ve krizlerle birlikte ele alınmaktadır. Ders, günümüz finansal sistemlerinin anlaşılmasına yönelik tarihsel bir perspektif kazandırmayı amaçlamaktadır.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 3               | 0 | 3         | 5         | En       | E    |
| <b>Toplam / Total</b>                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                 |   | <b>29</b> | <b>40</b> |          |      |
| <b>II. Yıl / IV. Yarıyıl / Bahar (Second Year / Fourth Semester / Spring)</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                 |   |           |           |          |      |
| Ders Kodu                                                                     | Ders İsmi (Türkçe / İngilizce)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Saatler / Hours |   | Kredi     | AKTS      | Dil      | Tür  |
| Course Code                                                                   | Course Name (Turkish / English)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | T               | U | Credit    | ECTS      | Language | Type |
| BAF202                                                                        | <p><b>Financial Markets and Institutions/ Finansal Piyasalar ve Kurumlar</b><br/> This is an introductory course designed to give students detailed exposure to the wide variety of financial instruments and the financial markets. The course will consider the economic principles underlying the working of national and international financial institutions. It aims to cover the basic theory and operation of financial systems, flow of funds and financial markets, theory and behaviour of interest rates, term and risk structure of interest rates, exchange rates, interest parity, expectations formation, equity markets and debt market.</p> <p>Bu ders öğrencilerin çeşitli finansal araçlar ve finansal piyasalar hakkında kapsamlı temel bilgi edinmelerini amaçlayan giriş niteliğinde bir derstir. Ulusal ve uluslararası finansal kurumların işleyişinin temelindeki ekonomik ilkeler ele alınmaktadır. Finansal sistemlerin temel teorisi ve işleyişi, fon akımları ve finansal piyasalar, faiz oranlarının teorisi ve davranışı, faiz oranlarının vade ve risk yapısı, döviz kurları, faiz paritesi, beklentilerin oluşumu, pay piyasaları ve borçlanma piyasaları incelenmektedir.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3               | 0 | 3         | 4         | En       | C    |



| Ders Kodu   | Ders İsmi (Türkçe / İngilizce)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Saatler / Hours |   | Kredi  | AKTS | Dil      | Tür  |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---|--------|------|----------|------|
| Course Code | Course Name (Turkish / English)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | T               | U | Credit | ECTS | Language | Type |
| BAF228      | <p>Monetary Theory and Policy/ Para Teorisi ve Politikası</p> <p>This course covers the concept and functions of money, types of money, money supply and money demand. It examines monetary systems, monetary theory, and central bank monetary policy instruments. The course also addresses inflation, deflation, devaluation, revaluation, stagflation, net foreign investment, and the relationship between public finance and money.</p> <p>Bu ders para kavramı ve paranın işlevleri, para türleri, para arzı ve para talebi konularını kapsamaktadır. Para sistemleri, para teorisi ve merkez bankalarının para politikası araçları incelenmektedir. Ayrıca enflasyon, deflasyon, devalüasyon, revalüasyon, stagflasyon, net yabancı yatırımlar ve kamu maliyesi ile para arasındaki ilişki ele alınmaktadır.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 3               | 0 | 3      | 4    | En       | C    |
| MAN104      | <p>Introduction to Information Systems and Technologies/ Bilişim Sistemleri ve Teknolojilerine Giriş</p> <p>This course provides an introduction to information systems and technologies with a particular focus on their applications in finance and banking. Students will explore the fundamental components of information systems—hardware, software, databases, networks, and human resources—and understand their strategic role in financial institutions. Emphasis is placed on how information systems support data-driven decision-making, enhance operational efficiency, and enable digital transformation in banking and financial services. Key topics include electronic banking systems, financial technologies (FinTech), cybersecurity, blockchain, and regulatory technologies (RegTech). Through case studies and real-world examples, the course aims to equip students with the digital competencies and analytical thinking skills essential for navigating today's technology-driven financial landscape.</p> <p>Bu ders, özellikle finans ve bankacılık uygulamalarına odaklanarak bilişim sistemleri ve teknolojilerine giriş sağlamaktadır. Donanım, yazılım, veri tabanları, ağlar ve insan kaynakları gibi bilişim sistemlerinin temel bileşenleri ile bunların finansal kurumlardaki stratejik rolleri ele alınmaktadır. Bilişim sistemlerinin veriye dayalı karar almayı desteklemesi, operasyonel verimliliği artırması ve bankacılık ve finansal hizmetlerde dijital dönüşümü mümkün kılması üzerinde durulmaktadır. Elektronik bankacılık sistemleri, finansal teknolojiler (FinTech), siber güvenlik, blokzincir ve düzenleyici teknolojiler (RegTech) temel konular arasındadır.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 3               | 0 | 3      | 5    | En       | C    |
| BAF216      | <p>Banking Regulations/ Bankacılık Düzenlemeleri</p> <p>This course provides a comprehensive overview of the legal and institutional framework governing the banking sector. Students are introduced to national and international regulatory structures, supervisory mechanisms, and the roles of key regulatory bodies such as the Banking Regulation and Supervision Agency (BRSA), the Central Bank of the Republic of Turkey (CBRT), and the Basel Committee on Banking Supervision. The course explores the primary objectives of banking regulations, including the promotion of financial stability, the enhancement of risk management practices, and the protection of consumer interests. Particular emphasis is placed on Basel Accords, capital adequacy standards, liquidity requirements, and compliance processes. Through comparative analysis, students examine both Turkish and global regulatory practices. The course aims to equip students with both theoretical knowledge and practical interpretive skills in the field of banking regulation.</p> <p>Bu ders bankacılık sektörünü düzenleyen hukuki ve kurumsal çerçeveyi kapsamlı biçimde ele almaktadır. Ulusal ve uluslararası düzenleyici yapılar, gözetim mekanizmaları ile Bankacılık Düzenleme ve Denetleme Kurumu (BDDK), Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası (TCMB) ve Basel Bankacılık Denetim Komitesi gibi temel düzenleyici kurumların rolleri incelenmektedir. Finansal istikrarın sağlanması, risk yönetimi uygulamalarının geliştirilmesi ve tüketici menfaatlerinin korunması gibi bankacılık düzenlemelerinin temel amaçları ele alınmaktadır. Basel düzenlemeleri, sermaye yeterliliği standartları, likidite gereklilikleri ve uyum süreçleri üzerinde özellikle durulmaktadır.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 3               | 0 | 3      | 3    | En       | C    |
| BAF226      | <p>Financial Econometrics/ Finansal Ekonometri</p> <p>This course aims to introduce the fundamental econometric methods used in the analysis of financial data. Students will develop analytical skills within the framework of classical linear regression models, with a particular focus on estimation and interpretation in financial contexts. The course explores the structure and characteristics of financial time series, emphasizing models such as Moving Average (MA), Autoregressive (AR), ARMA, and ARIMA for forecasting and modeling financial market data. Topics include multivariable regression analysis, unit root tests, cointegration analysis, and the measurement of volatility. Special attention is given to modeling time-varying volatility using ARCH and GARCH models, particularly in the context of risk assessment. Additionally, computer-based applications (e.g., EViews, Stata, or Excel) are used to translate theoretical knowledge into empirical analysis. The course is designed to enhance students' abilities in financial data analysis, interpretation of econometric models, and conducting empirical research in finance and banking.</p> <p>Bu ders finansal verilerin analizinde kullanılan temel ekonometrik yöntemleri tanıtmayı amaçlamaktadır. Klasik doğrusal regresyon modelleri çerçevesinde, özellikle finansal uygulamalarda tahmin ve yorumlamaya yönelik analitik beceriler geliştirilmektedir. Finansal zaman serilerinin yapısı ve özellikleri incelenmekte; finansal piyasa verilerinin tahmini ve modellenmesinde Hareketli Ortalama (MA), Otoregresif (AR), ARMA ve ARIMA modelleri ele alınmaktadır. Çok değişkenli regresyon analizi, birim kök testleri, eşbütünleşme analizi ve volatilité ölçümü dersin konuları arasındadır. Özellikle risk değerlendirmesi kapsamında zamana bağlı değişen volatilitenin ARCH ve GARCH modelleriyle modellenmesine yer verilmektedir. EViews, Stata veya Excel gibi programlardan yararlanılarak teorik bilgiler ampirik analizlere uygulanmaktadır.</p> | 3               | 0 | 3      | 4    | En       | C    |



| Ders Kodu                                                        | Ders İsmi (Türkçe / İngilizce)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Saatler / Hours |   | Kredi  | AKTS | Dil      | Tür  |
|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---|--------|------|----------|------|
| Course Code                                                      | Course Name (Turkish / English)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | T               | U | Credit | ECTS | Language | Type |
| ISL204                                                           | <p>Preparing a Research Project/ Araştırma Projesi Hazırlama</p> <p>This course covers the main stages of designing and preparing an academic research project. Topics include identifying a research problem, formulating research questions and hypotheses, conducting a literature review, selecting appropriate research methods, collecting and evaluating data, academic writing, referencing, and research ethics. Students are expected to develop a structured research proposal.</p> <p>Bu ders akademik bir araştırma projesinin tasarlanması ve hazırlanmasının temel aşamalarını kapsamaktadır. Araştırma probleminin belirlenmesi, araştırma soruları ve hipotezlerin oluşturulması, literatür taraması yapılması, uygun araştırma yöntemlerinin seçilmesi, verilerin toplanması ve değerlendirilmesi, akademik yazım, kaynak gösterme ve araştırma etiği ele alınmaktadır. Öğrencilerden yapılandırılmış bir araştırma önerisi geliştirmeleri beklenmektedir.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 3               | 0 | 3      | 5    | En       | E    |
| LNG112                                                           | <p>Vocational English 2/ Mesleki İngilizce 2</p> <p>This course aims to further develop students' professional English skills in finance, banking, and business. It focuses on advanced financial terminology, financial news and reports, business correspondence, presentations, and professional communication. Students improve their ability to understand and communicate sector-specific information in both written and oral English.</p> <p>Bu ders öğrencilerin finans, bankacılık ve işletme alanlarındaki mesleki İngilizce becerilerini ileri düzeyde geliştirmeyi amaçlamaktadır. İleri düzey finans terminolojisi, finansal haberler ve raporlar, iş yazışmaları, sunumlar ve profesyonel iletişim üzerinde durulmaktadır. Öğrencilerin sektöre özgü bilgileri hem yazılı hem de sözlü İngilizce olarak anlama ve aktarma becerilerinin geliştirilmesi amaçlanmaktadır.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 3               | 0 | 3      | 5    | En       | E    |
| Toplam / Total                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                 |   | 21     | 30   |          |      |
| III. Yıl / V. Yarıyıl / Güz (Third Year / Fifth Semester / Fall) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                 |   |        |      |          |      |
| Ders Kodu                                                        | Ders İsmi (Türkçe / İngilizce)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Saatler / Hours |   | Kredi  | AKTS | Dil      | Tür  |
| Course Code                                                      | Course Name (Turkish / English)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | T               | U | Credit | ECTS | Language | Type |
| BAF323                                                           | <p>Bank Management/ Banka Yönetimi</p> <p>This course aims to provide a comprehensive understanding of the fundamental concepts, historical development, and managerial structure of the banking sector. It explores the definition of money, the evolution of money and banking, and the impact of financial innovations on the banking industry. The course examines both global and Turkish banking systems from a comparative perspective, including international payment standards and systems used in banking. Topics such as bank management structures, asset-liability management, banking theories, and banking crises are covered in detail. Additionally, the course addresses risk management practices in banking, along with the implementation and implications of the Basel Accords, particularly in the context of the Turkish banking system. By the end of the course, students are expected to develop the analytical skills necessary to evaluate banking operations strategically and understand effective approaches to bank management.</p> <p>Bu ders bankacılık sektörünün temel kavramları, tarihsel gelişimi ve yönetim yapısı hakkında kapsamlı bir anlayış kazandırmayı amaçlamaktadır. Para kavramı, paranın ve bankacılığın gelişimi ile finansal yeniliklerin bankacılık sektörü üzerindeki etkileri ele alınmaktadır. Küresel ve Türk bankacılık sistemleri, uluslararası ödeme standartları ve bankacılıkta kullanılan ödeme sistemleri de dâhil olmak üzere karşılaştırmalı bir bakış açısıyla incelenmektedir. Banka yönetim yapıları, aktif-pasif yönetimi, bankacılık teorileri ve bankacılık krizleri ayrıntılı olarak ele alınmaktadır. Ayrıca özellikle Türk bankacılık sistemi bağlamında risk yönetimi uygulamaları ile Basel düzenlemelerinin uygulanması ve etkileri incelenmektedir. Ders sonunda öğrencilerin bankacılık faaliyetlerini stratejik açıdan değerlendirebilmeleri ve etkin banka yönetimi yaklaşımlarını anlayabilmeleri beklenmektedir.</p> | 3               | 0 | 3      | 5    | En       | C    |
| BAF307                                                           | <p>Financial Management 1/ Finansal Yönetim 1</p> <p>This course introduces the fundamental principles of financial management and the decisionmaking processes in corporate finance. Students will learn key concepts such as the time value of money, interest calculations, cash flow analysis, risk-return trade-off, and valuation techniques. The course also covers financial statement analysis, working capital management, and short-term financial planning. Special emphasis is placed on the valuation of financial securities, including stocks and bonds, as well as the criteria used in capital budgeting decisions. Throughout the course, theoretical knowledge is reinforced through Excel-based applications and case studies. By the end of the course, students are expected to acquire the ability to conduct financial analysis, evaluate investment decisions, and develop financial strategies that enhance firm value.</p> <p>Bu ders finansal yönetimin temel ilkelerini ve kurumsal finanstaki karar alma süreçlerini tanıtmaktadır. Paranın zaman değeri, faiz hesaplamaları, nakit akışı analizi, risk-getiri dengesi ve değerlendirme teknikleri gibi temel kavramlar ele alınmaktadır. Ayrıca finansal tablo analizi, işletme sermayesi yönetimi ve kısa vadeli finansal planlama konuları incelenmektedir. Hisse senedi ve tahviller dâhil olmak üzere finansal menkul kıymetlerin değerlendirilmesi ile sermaye bütçeleme kararlarında kullanılan ölçütler üzerinde özellikle durulmaktadır. Teorik bilgiler Excel tabanlı uygulamalar ve vaka çalışmalarıyla desteklenmektedir. Ders sonunda öğrencilerin finansal analiz yapabilmeleri, yatırım kararlarını değerlendirebilmeleri ve firma değerini artırmaya yönelik finansal stratejiler geliştirebilmeleri beklenmektedir.</p>                                                                                                                                                                                     | 3               | 0 | 3      | 5    | En       | C    |



| Ders Kodu   | Ders İsmi (Türkçe / İngilizce)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Saatler / Hours |   | Kredi  | AKTS | Dil      | Tür  |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---|--------|------|----------|------|
| Course Code | Course Name (Turkish / English)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | T               | U | Credit | ECTS | Language | Type |
| BAF313      | <p><b>Entrepreneurial Finance/ Girişim Finansı</b></p> <p>This course provides a comprehensive overview of the financial decision-making processes faced by entrepreneurs and the financing methods available to early-stage ventures. Core topics include the financial feasibility of business ideas, cash flow projections, and valuation techniques for startups. Various sources of entrepreneurial financing—such as venture capital, angel investors, crowdfunding, and other alternative instruments—are examined in detail. The course also explores entrepreneur-investor relationships, investment contracts, exit strategies, and the structure of venture capital funds. Through case studies, financial planning exercises, and presentations, students will develop a financial perspective on entrepreneurship. The course aims to equip students with the skills to evaluate innovative business ideas from a financial standpoint and to design appropriate financing strategies for building sustainable ventures.</p> <p>Bu ders girişimcilerin karşılaştıkları finansal karar alma süreçleri ile erken aşamadaki girişimlerin yararlanabileceği finansman yöntemlerini kapsamlı biçimde ele almaktadır. İş fikirlerinin finansal fizibilitesi, nakit akışı tahminleri ve girişimlerin değerlendirme teknikleri temel konular arasındadır. Girişim sermayesi, melek yatırımcılar, kitle fonlaması ve diğer alternatif araçlar gibi çeşitli girişim finansmanı kaynakları ayrıntılı olarak incelenmektedir. Ayrıca girişimci-yatırımcı ilişkileri, yatırım sözleşmeleri, çıkış stratejileri ve girişim sermayesi fonlarının yapısı ele alınmaktadır. Vaka çalışmaları, finansal planlama uygulamaları ve sunumlar yoluyla öğrencilerin girişimcilikçe finansal bir bakış açısı geliştirmeleri amaçlanmaktadır.</p> | 3               | 0 | 3      | 5    | En       | C    |
| BAF311      | <p><b>Trading on Stock Exchanges/ Borsa İşlemleri</b></p> <p>This course offers a comprehensive overview of capital markets and trading activities conducted on stock exchanges. Students are introduced to the structure and operational principles of securities exchanges, including trading mechanisms, order types, and financial instruments such as stocks, bonds, and mutual funds. Topics such as order execution, price determination, trading schedules, and market depth are explored in detail. The course also covers the development of trading strategies through fundamental and technical analysis. Comparative analysis of Borsa İstanbul and major international stock exchanges is provided, and students engage in practical simulations through virtual trading platforms. By the end of the course, students are expected to develop the skills necessary to invest effectively in capital markets and evaluate trading activities from a strategic perspective.</p> <p>Bu ders sermaye piyasaları ve borsalarda gerçekleştirilen alım-satım faaliyetlerini kapsamlı biçimde ele almaktadır. Menkul kıymet borsalarının yapısı ve işleyiş ilkeleri; işlem mekanizmaları, emir türleri ile hisse senetleri, tahviller ve yatırım fonları gibi finansal araçlar incelenmektedir. Emirlerin gerçekleştirilmesi, fiyat oluşumu, işlem saatleri ve piyasa derinliği gibi konular ayrıntılı olarak ele alınmaktadır. Ayrıca temel ve teknik analiz araçlarıyla işlem stratejilerinin geliştirilmesi incelenmektedir. Borsa İstanbul ile başlıca uluslararası borsalar karşılaştırılmakta ve sanal işlem platformları üzerinden uygulamalı simülasyonlar yapılmaktadır.</p>                                                                                                                                          | 3               | 0 | 3      | 5    | En       | C    |
| BAF321      | <p><b>Financial Institutions and New Trends/ Finans Kurumları ve Yeni Eğilimler</b></p> <p>This course aims to provide a comprehensive understanding of financial institutions as core components of the financial system, along with an exploration of emerging trends in the sector. It covers the structure and functions of key financial institutions such as banks, insurance companies, investment and pension funds, leasing, and factoring firms. The course also examines new trends including financial technologies (FinTech), digital banking, open banking, crypto assets, and sustainable finance. Topics such as post-crisis regulatory developments, financial inclusion, and green financing are also discussed. By the end of the course, students are expected to understand the roles of traditional financial institutions and critically evaluate next-generation financial innovations and developments.</p> <p>Bu ders finansal sistemin temel bileşenleri olan finansal kurumların kapsamlı biçimde anlaşılmasını ve sektörde ortaya çıkan yeni eğilimlerin incelenmesini amaçlamaktadır. Bankalar, sigorta şirketleri, yatırım ve emeklilik fonları, leasing ve faktoring şirketleri gibi temel finansal kurumların yapıları ve işlevleri ele alınmaktadır. Ayrıca finansal teknolojiler (FinTech), dijital bankacılık, açık bankacılık, kripto varlıklar ve sürdürülebilir finans gibi yeni eğilimler incelenmektedir. Finansal krizler sonrasında ortaya çıkan düzenleyici gelişmeler, finansal kapsayıcılık ve yeşil finansman da ders kapsamında ele alınmaktadır.</p>                                                                                                                                                                                                                                 | 3               | 0 | 3      | 5    | En       | E    |



| Ders Kodu                                                                    | Ders İsmi (Türkçe / İngilizce)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Saatler / Hours |   | Kredi     | AKTS      | Dil      | Tür  |
|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---|-----------|-----------|----------|------|
| Course Code                                                                  | Course Name (Turkish / English)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | T               | U | Credit    | ECTS      | Language | Type |
| BAF325                                                                       | <p><b>Bank Accounting/ Banka Muhasebesi</b></p> <p>This course aims to teach the accounting principles, recording systems, and financial reporting practices specific to the banking sector. Students are introduced to bank-specific balance sheet and income statement items, including loan transactions, interest income and expenses, provisions, collateral, and accounting for derivatives. Accounting practices are examined within the framework of Turkish Financial Reporting Standards (TFRS) and regulations issued by the Banking Regulation and Supervision Agency (BRSA). The course also discusses financial statement analysis, alignment of accounting systems with internal control mechanisms, and principles of transparency. By the end of the course, students are expected to develop the ability to prepare and interpret accounting records for banking transactions and to analyze the financial position of banks effectively.</p> <p>Bu ders bankacılık sektörüne özgü muhasebe ilkelerini, kayıt sistemlerini ve finansal raporlama uygulamalarını öğretmeyi amaçlamaktadır. Kredi işlemleri, faiz gelir ve giderleri, karşılıklar, teminatlar ve türev ürünlerin muhasebeleştirilmesi dâhil olmak üzere bankalara özgü bilanço ve gelir tablosu kalemleri ele alınmaktadır. Muhasebe uygulamaları Türkiye Finansal Raporlama Standartları (TFRS) ve Bankacılık Düzenleme ve Denetleme Kurumu (BDDK) düzenlemeleri çerçevesinde incelenmektedir. Ayrıca finansal tablo analizi, muhasebe sistemlerinin iç kontrol mekanizmalarıyla uyumu ve şeffaflık ilkeleri ele alınmaktadır.</p>                                                     | 3               | 0 | 3         | 5         | En       | E    |
| BAF327                                                                       | <p><b>Investment Banking/ Yatırım Bankacılığı</b></p> <p>This course aims to examine the core principles, operational frameworks, and economic roles of development and investment banking. Students are introduced to the role of development banks in financing infrastructure, energy, industry, and sustainable projects, as well as the functions of investment banks in capital market activities. Key topics include equity and bond issuance, merger and acquisition financing, project finance, and private equity operations. The course also analyzes the structure and practices of international development finance institutions (such as the World Bank, EBRD, and IMF) alongside development and investment banks in Turkey. By the end of the course, students are expected to understand the connection between long-term development goals and financial intermediation, and to conduct strategic financial assessments in the context of development and investment banking.</p> <p>Bu ders kalkınma ve yatırım bankacılığının temel ilkelerini, faaliyet yapılarını ve ekonomik rollerini incelemeyi amaçlamaktadır. Kalkınma bankalarının altyapı, enerji, sanayi ve sürdürülebilir projelerin finansmanındaki rolleri ile yatırım bankalarının sermaye piyasası faaliyetlerindeki işlevleri ele alınmaktadır. Hisse senedi ve tahvil ihracı, birleşme ve satın almaların finansmanı, proje finansmanı ve özel sermaye yatırımları temel konular arasındadır. Ayrıca Dünya Bankası, EBRD ve IMF gibi uluslararası kalkınma finansmanı kuruluşları ile Türkiye'deki kalkınma ve yatırım bankalarının yapıları ve uygulamaları incelenmektedir.</p> | 3               | 0 | 3         | 5         | En       | E    |
| <b>Toplam / Total</b>                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                 |   | <b>21</b> | <b>35</b> |          |      |
|                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                 |   |           |           |          |      |
| <b>III. Yıl / VI. Yarıyıl / Bahar (Third Year / Sixth Semester / Spring)</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                 |   |           |           |          |      |
| Ders Kodu                                                                    | Ders İsmi (Türkçe / İngilizce)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Saatler / Hours |   | Kredi     | AKTS      | Dil      | Tür  |
| Course Code                                                                  | Course Name (Turkish / English)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | T               | U | Credit    | ECTS      | Language | Type |
| BAF310                                                                       | <p><b>Digital Finance/ Dijital Finans</b></p> <p>This course aims to examine the impact of digitalization on the financial system and introduce emerging financial technologies. Key components of the digital transformation in financial services—such as digital payments, mobile banking, digital wallets, blockchain technology, cryptocurrencies, and decentralized finance (DeFi)—are explored in depth. The course also covers regulatory technologies (RegTech), open banking, and the integration of big data analytics into financial decision-making processes. The implications of digital finance for individual investors, financial institutions, and regulators are assessed through case studies. By the end of the course, students are expected to gain the ability to identify, analyze, and make informed strategic decisions in the context of digital financial environments.</p> <p>Bu ders dijitalleşmenin finansal sistem üzerindeki etkilerini incelemeyi ve geliştirmekte olan finansal teknolojileri tanıtmayı amaçlamaktadır. Dijital ödemeler, mobil bankacılık, dijital cüzdanlar, blokzincir teknolojisi, kripto paralar ve merkeziyetsiz finans (DeFi) gibi finansal hizmetlerdeki dijital dönüşümün temel unsurları ayrıntılı olarak ele alınmaktadır. Ayrıca düzenleyici teknolojiler (RegTech), açık bankacılık ve büyük veri analitiğinin finansal karar alma süreçlerine entegrasyonu incelenmektedir. Dijital finansın bireysel yatırımcılar, finansal kurumlar ve düzenleyici otoriteler üzerindeki etkileri vaka çalışmalarıyla değerlendirilmektedir.</p>                                                                   | 3               | 0 | 3         | 3         | En       | C    |



| Ders Kodu   | Ders İsmi (Türkçe / İngilizce)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Saatler / Hours |   | Kredi  | AKTS | Dil      | Tür  |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---|--------|------|----------|------|
| Course Code | Course Name (Turkish / English)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | T               | U | Credit | ECTS | Language | Type |
| BAF336      | <p><b>Financial Reporting and Analysis/ Finansal Raporlama ve Analiz</b></p> <p>This course focuses on the preparation, interpretation, and analysis of financial statements. Students are introduced to the structure and content of the balance sheet, income statement, cash flow statement, and statement of changes in equity within the framework of International Financial Reporting Standards (IFRS). Analytical tools such as ratio analysis, trend analysis, and vertical-horizontal analysis are used to assess a company's financial performance. The course also examines the impact of accounting policies on financial reporting and the interpretation of financial statements from the perspectives of investors, managers, and regulatory bodies. By the end of the course, students are expected to acquire the skills to analyze and interpret financial statements and to support decision-making processes through financial data.</p> <p>Bu ders finansal tabloların hazırlanması, yorumlanması ve analizine odaklanmaktadır. Uluslararası Finansal Raporlama Standartları (IFRS) çerçevesinde bilanço, gelir tablosu, nakit akış tablosu ve özkaynak değişim tablosunun yapısı ve içeriği ele alınmaktadır. Şirketlerin finansal performansını değerlendirmek amacıyla oran analizi, trend analizi ile dikey ve yatay analiz gibi araçlar kullanılmaktadır. Ayrıca muhasebe politikalarının finansal raporlama üzerindeki etkileri ile finansal tabloların yatırımcılar, yöneticiler ve düzenleyici kurumlar açısından yorumlanması incelenmektedir.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 3               | 0 | 3      | 5    | En       | C    |
| BAF312      | <p><b>Regulation and Supervision in Financial Markets/ Finansal Piyasalarda Düzenleme ve Gözetim</b></p> <p>This course provides a comprehensive overview of the objectives, instruments, and impacts of regulation and supervision in financial markets. Students will learn the importance of regulatory frameworks in ensuring financial stability, market integrity, and investor protection. The roles and functions of key regulatory institutions in Turkey—such as the Banking Regulation and Supervision Agency (BRSA), Capital Markets Board (CMB), Central Bank of the Republic of Turkey (CBRT), and the Savings Deposit Insurance Fund (SDIF)—are examined in detail. The course also explores international regulatory frameworks (e.g., Basel Accords, IOSCO) and how financial crises have shaped modern regulatory approaches. Topics include compliance, supervision, enforcement mechanisms, and the adaptability of regulation in response to financial innovation and technological change. By the end of the course, students are expected to develop a solid understanding of regulatory structures, oversight processes, and the dynamics of policy-making in financial markets.</p> <p>Bu ders finansal piyasalardaki düzenleme ve gözetimin amaçlarını, araçlarını ve etkilerini kapsamlı biçimde ele almaktadır. Finansal istikrarın, piyasa bütünlüğünün ve yatırımcıların korunmasının sağlanmasında düzenleyici çerçevelerin önemi incelenmektedir. Türkiye'de BDDK, Sermaye Piyasası Kurulu (SPK), Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası (TCMB) ve Tasarruf Mevduatı Sigorta Fonu (TMSF) gibi temel düzenleyici kurumların rol ve işlevleri ayrıntılı olarak ele alınmaktadır. Ayrıca Basel düzenlemeleri ve IOSCO gibi uluslararası düzenleyici çerçeveler ile finansal krizlerin modern düzenleme yaklaşımlarını nasıl şekillendirdiği incelenmektedir. Uyum, gözetim, yaptırım mekanizmaları ve düzenlemelerin finansal yenilikler ve teknolojik değişime uyumu da ders kapsamında ele alınmaktadır.</p> | 3               | 0 | 3      | 3    | En       | C    |
| BAF308      | <p><b>Financial Management 2/ Finansal Yönetim 2</b></p> <p>This course is a continuation of Financial Management I and focuses on the analysis of long-term financial decisions in corporate finance. Topics include capital structure theories, leverage analysis, dividend policies, and strategies aimed at maximizing firm value. The course also covers the cost of capital, long-term financing instruments, and advanced firm valuation techniques. In addition, students explore financial risk measurement and management, as well as the financial aspects of mergers and acquisitions. Theoretical concepts are reinforced through case studies and financial modeling exercises. By the end of the course, students are expected to develop the ability to make strategic financial decisions that contribute to sustainable corporate value creation.</p> <p>Finansal Yönetim I dersinin devamı niteliğinde olan bu ders, kurumsal finansa uzun vadeli finansal kararların analizine odaklanmaktadır. Sermaye yapısı teorileri, finansal kaldıraç analizi, temettü politikaları ve firma değerini maksimize etmeye yönelik stratejiler ele alınmaktadır. Ayrıca sermaye maliyeti, uzun vadeli finansman araçları ve ileri düzey firma değerlendirme teknikleri incelenmektedir. Finansal risklerin ölçülmesi ve yönetimi ile birleşme ve satın almaların finansal boyutları da ders kapsamındadır. Teorik kavramlar vaka çalışmaları ve finansal modelleme uygulamalarıyla desteklenmektedir.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 3               | 0 | 3      | 5    | En       | C    |



| Ders Kodu      | Ders İsmi (Türkçe / İngilizce)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Saatler / Hours |   | Kredi  | AKTS | Dil      | Tür  |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---|--------|------|----------|------|
| Course Code    | Course Name (Turkish / English)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | T               | U | Credit | ECTS | Language | Type |
| BAF314         | <p>Data Analysis and AI Applications in Finance/ Finansta Veri Analizi ve Yapay Zeka Uygulamaları</p> <p>This course aims to teach students how to apply essential statistical and analytical techniques to financial data. Students will learn data collection, cleaning, visualization, and interpretation processes, supported by hands-on practice using Excel and/or basic data analysis software. Key topics include descriptive statistics, correlation, regression analysis, time series analysis, and financial forecasting techniques. Real-world financial datasets are used to help students develop the ability to interpret data in ways that support financial decision-making. The course also explores data-driven approaches to risk analysis, portfolio performance evaluation, and market behavior measurement. By the end of the course, students are expected to enhance their analytical thinking skills and be well-prepared for data-informed financial decision-making processes.</p> <p>Bu ders öğrencilerin temel istatistiksel ve analitik teknikleri finansal verilere uygulamalarını öğretmeyi amaçlamaktadır. Excel ve/veya temel veri analizi yazılımları kullanılarak veri toplama, temizleme, görselleştirme ve yorumlama süreçleri uygulamalı olarak ele alınmaktadır. Betimsel istatistikler, korelasyon, regresyon analizi, zaman serisi analizi ve finansal tahmin teknikleri dersin temel konuları arasındadır. Gerçek finansal veri setleri kullanılarak öğrencilerin finansal karar alma süreçlerini destekleyecek biçimde veri yorumlama becerileri geliştirilmektedir. Ayrıca risk analizi, portföy performansının değerlendirilmesi ve piyasa davranışının ölçülmesine yönelik veriye dayalı yaklaşımlar incelenmektedir.</p> | 3               | 0 | 3      | 4    | En       | C    |
| BAF322         | <p>Global Capital Markets/ Küresel Sermaye Piyasaları</p> <p>This course aims to analyze the structure, functioning, and role of global capital markets within the international financial system. Students are introduced to the trading mechanisms, pricing structures, and investment strategies related to equities, bonds, derivatives, and other securities in international markets. Topics such as capital flows in developed and emerging markets, market liquidity, information asymmetry, and market efficiency are explored in depth. The course also covers global regulatory institutions, major financial centers, the impact of financial crises on capital markets, and technology-driven transformations such as algorithmic trading and digital securities. By the end of the course, students are expected to understand the dynamics of global capital markets and to evaluate investment decisions from an international perspective.</p> <p>Bu ders küresel sermaye piyasalarının uluslararası finansal sistem içindeki yapısını, işleyişini ve rolünü analiz etmeyi amaçlamaktadır. Uluslararası piyasalarda hisse senetleri, tahviller, türev ürünler ve diğer menkul kıymetlere ilişkin işlem mekanizmaları, fiyatlama yapıları ve yatırım stratejileri ele alınmaktadır. Gelişmiş ve gelişmekte olan piyasalardaki sermaye akımları, piyasa likiditesi, bilgi asimetrisi ve piyasa etkinliği ayrıntılı biçimde incelenmektedir. Ayrıca küresel düzenleyici kurumlar, başlıca finans merkezleri, finansal krizlerin sermaye piyasaları üzerindeki etkileri ile algoritmik işlem ve dijital menkul kıymetler gibi teknoloji kaynaklı dönüşümler ele alınmaktadır.</p>                                                                             | 3               | 0 | 3      | 5    | En       | E    |
| BAF324         | <p>Introduction to Machine Learning / Makine Öğrenmesine Giriş</p> <p>This course introduces the fundamental concepts and algorithms of machine learning, with an emphasis on their potential applications in financial data analysis. Topics include supervised and unsupervised learning techniques, classification, regression, clustering, and dimensionality reduction. Students will become familiar with algorithms such as decision trees, k-nearest neighbors (k-NN), support vector machines (SVM), naive Bayes, and basic neural networks. Real-world financial use cases — including credit scoring, fraud detection, algorithmic trading, and portfolio optimization — are explored through case studies. While programming is not mandatory, tools such as Python or Excel may be used in sample applications for basic data processing and analysis. By the end of the course, students are expected to understand key machine learning concepts and interpret their use in financial decision-making contexts.</p> <p>Bu ders makine öğrenmesinin temel kavramlarını ve algoritmalarını, özellikle finansal veri analizindeki potansiyel uygulamalarına odaklanarak tanıtmaktadır. Denetimli ve denetimsiz öğrenme teknikleri, sınıflandırma, regresyon, kümeleme ve boyut indirgeme konuları ele alınmaktadır. Karar ağaçları, k-en yakın komşu (k-NN), destek vektör makineleri (SVM), naive Bayes ve temel sinir ağları gibi algoritmalar incelenmektedir. Kredi skorlama, dolandırıcılık tespiti, algoritmik işlem ve portföy optimizasyonu gibi gerçek finansal uygulamalar vaka çalışmalarıyla ele alınmaktadır. Programlama zorunlu olmamakla birlikte, temel veri işleme ve analiz uygulamalarında Python veya Excel kullanılabilir.</p>           | 3               | 0 | 3      | 5    | En       | E    |
| BAF328         | <p>RegTech and Compliance Processes/ RegTech ve Uyum Süreçleri</p> <p>This course introduces regulatory technologies and compliance processes used in financial institutions. Topics include KYC procedures, anti-money laundering practices, fraud detection, transaction monitoring, regulatory reporting, data protection, and compliance risk management. The use of artificial intelligence, automation, and data analytics in improving regulatory compliance is also examined.</p> <p>Bu ders finansal kurumlarda kullanılan düzenleyici teknolojileri ve uyum süreçlerini tanıtmaktadır. Müşterini Tanı (KYC) prosedürleri, kara para aklamanın önlenmesi uygulamaları, dolandırıcılık tespiti, işlem izleme, düzenleyici raporlama, veri koruma ve uyum riski yönetimi ele alınmaktadır. Ayrıca düzenleyici uyumun geliştirilmesinde yapay zekâ, otomasyon ve veri analitiğinin kullanımı incelenmektedir.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3               | 0 | 3      | 5    | En       | E    |
| Toplam / Total |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                 |   | 24     | 35   |          |      |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                 |   |        |      |          |      |



| Ders Kodu                                                            | Ders İsmi (Türkçe / İngilizce)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Saatler / Hours |   | Kredi  | AKTS | Dil      | Tür  |
|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---|--------|------|----------|------|
| Course Code                                                          | Course Name (Turkish / English)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | T               | U | Credit | ECTS | Language | Type |
| IV. Yıl / VII. Yarıyıl / Güz (Fourth Year / Seventh Semester / Fall) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                 |   |        |      |          |      |
| Ders Kodu                                                            | Ders İsmi (Türkçe / İngilizce)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Saatler / Hours |   | Kredi  | AKTS | Dil      | Tür  |
| Course Code                                                          | Course Name (Turkish / English)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | T               | U | Credit | ECTS | Language | Type |
| BAF433                                                               | <p>Investment Analysis and Portfolio Management/ Yatırım Analizi ve Portföy Yönetimi</p> <p>This course covers the fundamental principles and methods of analyzing financial assets and constructing efficient investment portfolios. Students are introduced to the valuation techniques of securities such as stocks and bonds, along with an in-depth examination of the risk-return relationship, diversification, portfolio optimization, and equilibrium models such as the Capital Asset Pricing Model (CAPM). Core concepts include modern portfolio theory, the efficient frontier, beta coefficient, and the distinction between systematic and unsystematic risk. The course also addresses portfolio performance evaluation, rebalancing strategies, and the influence of behavioral finance on investment decisions. Through applied examples and case studies, the course aims to enhance students' critical thinking and strategic decision-making skills in investment analysis and portfolio management.</p> <p>Bu ders finansal varlıkların analiz edilmesi ve etkin yatırım portföylerinin oluşturulmasına ilişkin temel ilke ve yöntemleri kapsamaktadır. Hisse senedi ve tahvil gibi menkul kıymetlerin değerlendirme teknikleri ile risk-getiri ilişkisi, çeşitlendirme, portföy optimizasyonu ve Sermaye Varlıklarını Fiyatlama Modeli (CAPM) gibi denge modelleri ayrıntılı olarak incelenmektedir. Modern portföy teorisi, etkin sınır, beta katsayısı ve sistematik-sistematiik olmayan risk ayırımı temel kavramlar arasındadır. Ayrıca portföy performansının değerlendirilmesi, yeniden dengeleme stratejileri ve davranışsal finansın yatırım kararları üzerindeki etkileri ele alınmaktadır.</p> | 3               | 0 | 3      | 5    | En       | C    |
| BAF415                                                               | <p>Derivative Markets and Instruments/ Türev Piyasalar ve Ürünler</p> <p>This course provides a comprehensive understanding of the functioning of derivative markets and the role of derivative instruments in financial risk management. Key instruments such as futures, options, forward contracts, and swaps are examined in detail in terms of their structure, functions, and pricing techniques. The course explores how derivatives are used for speculation, arbitrage, and hedging purposes through practical examples. Regulatory frameworks, clearing and margin systems, and the benefits and risks of derivative instruments for both individual and institutional investors are also discussed. By the end of the course, students are expected to develop the ability to identify, value, and strategically utilize derivative products in financial decision-making.</p> <p>Bu ders türev piyasaların işleyişi ve türev ürünlerin finansal risk yönetimindeki rolü hakkında kapsamlı bir anlayış sağlamaktadır. Vadeli işlem sözleşmeleri, opsiyonlar, forward sözleşmeleri ve swaplar gibi temel araçlar yapıları, işlevleri ve fiyatlama teknikleri açısından ayrıntılı olarak incelenmektedir. Türev ürünlerin spekülasyon, arbitraj ve riskten korunma amacıyla nasıl kullanıldığı uygulamalı örneklerle ele alınmaktadır. Ayrıca düzenleyici çerçeveler, takas ve teminat sistemleri ile türev araçların bireysel ve kurumsal yatırımcılar açısından yararları ve riskleri tartışılmaktadır.</p>                                                                                                                                                                                                          | 3               | 0 | 3      | 4    | En       | C    |
| BAF427                                                               | <p>Behavioral Finance/ Davranışsal Finans</p> <p>This course aims to examine behavioral finance theories that explain deviations from rational decision-making in individual and market-level financial behavior. Unlike traditional finance models, behavioral finance incorporates psychological insights to explore cognitive biases (such as overconfidence, framing, and loss aversion) and emotional influences on investor behavior. Market anomalies, bubbles, crashes, and investor sentiment are analyzed through a behavioral lens. The course also discusses the implications of behavioral finance for portfolio management, asset pricing, and corporate financial decisions. By the end of the course, students are expected to understand the psychological underpinnings of financial decisions and assess investor behavior through a more realistic and interdisciplinary perspective.</p> <p>Bu ders bireysel ve piyasa düzeyindeki finansal davranışlarda rasyonel karar vermeden sapmaları açıklayan davranışsal finans teorilerini incelemeyi amaçlamaktadır. Geleneksel finans modellerinden farklı olarak davranışsal finans; aşırı güven, çerçeveleme ve kayıptan kaçınma gibi bilişsel yanlılıklar ile duygusal faktörlerin yatırımcı davranışları üzerindeki etkilerini psikolojik yaklaşımlarla ele almaktadır. Piyasa anomalileri, balonlar, çöküşler ve yatırımcı duyarlılığı davranışsal açıdan incelenmektedir. Ayrıca davranışsal finansın portföy yönetimi, varlık fiyatlaması ve kurumsal finansal kararlar üzerindeki etkileri tartışılmaktadır.</p>                                                                                                                                       | 3               | 0 | 3      | 3    | En       | C    |
| BAF477                                                               | <p>Firm Valuation/ Firma Değerleme</p> <p>This course aims to teach the fundamental methods and approaches used in determining the financial value of firms. Core valuation techniques such as discounted cash flow (DCF) analysis, comparable company analysis, and multiples-based valuation are examined in detail. Key components of the valuation process—such as cost of capital, cash flow projections, growth assumptions, and risk factors—are thoroughly analyzed. The course also covers the valuation of private and publicly traded companies, as well as applications in mergers, acquisitions, and initial public offerings (IPOs). Practical exercises based on real company data are used to enhance students' analytical and applied valuation skills. By the end of the course, students are expected to be capable of calculating and interpreting firm value across various industries using sound financial principles.</p> <p>Bu ders firmaların finansal değerinin belirlenmesinde kullanılan temel yöntem ve yaklaşımları öğretmeyi amaçlamaktadır. İndirgenmiş nakit akımı (DCF) analizi, karşılaştırılabilir şirket analizi ve çarpanlara dayalı değerlendirme gibi temel değerlendirme teknikleri ayrıntılı biçimde incelenmektedir. Sermaye maliyeti, nakit akışı tahminleri, büyüme varsayımları ve risk faktörleri gibi değerlendirme sürecinin temel bileşenleri ele alınmaktadır. Ayrıca halka açık ve halka açık olmayan şirketlerin değerlendirilmesi ile birleşme, satın alma ve halka arz uygulamaları incelenmektedir. Gerçek şirket verilerine dayalı uygulamalarla öğrencilerin analitik ve uygulamalı değerlendirme becerilerinin geliştirilmesi amaçlanmaktadır.</p>                  | 3               | 0 | 3      | 3    | En       | C    |



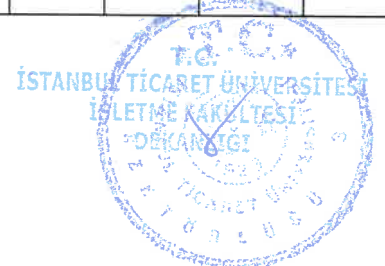
| Ders Kodu   | Ders İsmi (Türkçe / İngilizce)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Saatler / Hours |   | Kredi  | AKTS | Dil      | Tür  |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---|--------|------|----------|------|
| Course Code | Course Name (Turkish / English)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | T               | U | Credit | ECTS | Language | Type |
| BAF439      | <p><b>Bank Auditing/ Banka Denetimi</b><br/> This course aims to provide a comprehensive understanding of auditing processes, regulatory frameworks, and risk-based audit approaches in the banking sector. Students are introduced to internal audit, external audit, independent audit, and regulatory supervision concepts, with particular emphasis on the roles of supervisory authorities such as the Banking Regulation and Supervision Agency (BRSA) and the Central Bank of the Republic of Turkey (CBRT). The course focuses on auditing credit, market, and operational risks, evaluating internal control systems, and preparing audit reports. International standards for bank auditing (e.g., Basel Committee principles) and compliance audits related to ethics and regulatory requirements are also discussed. By the end of the course, students are expected to develop the ability to understand banking audit processes holistically, analyze audit findings, and propose recommendations that contribute to effective risk management.</p> <p>Bu ders bankacılık sektöründeki denetim süreçleri, düzenleyici çerçeveler ve risk bazlı denetim yaklaşımları hakkında kapsamlı bir anlayış kazandırmayı amaçlamaktadır. İç denetim, dış denetim, bağımsız denetim ve düzenleyici gözetim kavramları; özellikle BDDK ve TCMB gibi denetleyici kurumların rolleri çerçevesinde incelenmektedir. Kredi, piyasa ve operasyonel risklerin denetlenmesi, iç kontrol sistemlerinin değerlendirilmesi ve denetim raporlarının hazırlanması üzerinde durulmaktadır. Ayrıca banka denetimine ilişkin uluslararası standartlar ve etik ve düzenleyici yükümlülüklerle ilişkin uyum denetimleri ele alınmaktadır.</p>                                                                        | 3               | 0 | 3      | 5    | En       | E    |
| BAF441      | <p><b>Banking Game: Management of a Bank/ Bankacılık Oyunu:</b><br/> Bir Bankanın Yönetimi This practical course aims to enhance students' strategic and operational decision-making skills by engaging them in a banking simulation environment. Acting as bank managers, students simulate core banking activities such as lending, deposit management, interest rate setting, liquidity and capital management. Topics including risk management, profitability analysis, and competitive strategy are explored through real-time data and dynamic scenarios. Conducted in teams, the simulation game helps students improve their ability to interpret financial statements, measure performance, and adapt to changing market conditions. By the end of the course, students are expected to gain a comprehensive understanding of banking operations and develop the capability to make effective strategic management decisions in a competitive financial environment.</p> <p>Bu uygulamalı ders, öğrencileri bir bankacılık simülasyonu ortamına dâhil ederek stratejik ve operasyonel karar alma becerilerini geliştirmeyi amaçlamaktadır. Öğrenciler banka yöneticisi rolünde kredi verme, mevduat yönetimi, faiz oranlarının belirlenmesi, likidite ve sermaye yönetimi gibi temel bankacılık faaliyetlerini simüle etmektedir. Risk yönetimi, kârlılık analizi ve rekabet stratejisi gibi konular gerçek zamanlı veriler ve dinamik senaryolar üzerinden ele alınmaktadır. Takımlar hâlinde yürütülen simülasyon, öğrencilerin finansal tabloları yorumlama, performans ölçme ve değişen piyasa koşullarına uyum sağlama becerilerini geliştirmeyi amaçlamaktadır.</p>                                                                                                                   | 3               | 0 | 3      | 5    | En       | E    |
| BAF429      | <p><b>Banking Operations/ Bankacılık İşlemleri</b><br/> This course aims to provide an in-depth understanding of the fundamental operational processes and workflows within the banking sector. Students are introduced to core banking functions such as deposit operations, credit processing, payment systems, check and promissory note transactions, trade finance, money transfers, and customer services. Topics also include the identification of operational risks, the importance of internal controls, and the transformation of operational structures through digital banking. Additionally, service quality, process efficiency, and customer satisfaction practices in banking are examined through case studies. By the end of the course, students are expected to develop the ability to understand and manage banking operations effectively and analyze operational risks in real-world contexts.</p> <p>Bu ders bankacılık sektöründeki temel operasyonel süreçler ve iş akışları hakkında ayrıntılı bir anlayış kazandırmayı amaçlamaktadır. Mevduat işlemleri, kredi süreçleri, ödeme sistemleri, çek ve senet işlemleri, dış ticaret finansmanı, para transferleri ve müşteri hizmetleri gibi temel bankacılık faaliyetleri ele alınmaktadır. Operasyonel risklerin belirlenmesi, iç kontrollerin önemi ve operasyonel yapıların dijital bankacılık yoluyla dönüşümü de incelenmektedir. Ayrıca bankacılıkta hizmet kalitesi, süreç verimliliği ve müşteri memnuniyeti uygulamaları vaka çalışmalarıyla ele alınmaktadır.</p>                                                                                                                                                                                                                                                | 3               | 0 | 3      | 5    | En       | E    |
| IKT425      | <p><b>Türkiye and World Economy/ Türkiye ve Dünya Ekonomisi</b><br/> This course aims to analyze the structural characteristics of the Turkish economy and its interaction with the global economic system. Students are introduced to Turkey's key macroeconomic indicators (growth, inflation, unemployment, foreign trade, current account balance, etc.), its historical economic development, and major economic policy frameworks. The course also covers the functioning of the global economic system, international trade, capital flows, exchange rate regimes, and the roles of multilateral institutions such as the IMF, World Bank, and WTO. Topics such as globalization, regional economic integrations, emerging markets, and the impact of global economic crises on the Turkish economy are discussed through case studies. By the end of the course, students are expected to develop the ability to evaluate the Turkish economy within a global context, analyze economic trends, and engage in informed policy discussions.</p> <p>Bu ders Türkiye ekonomisinin yapısal özelliklerini ve küresel ekonomik sistemle etkileşimini analiz etmeyi amaçlamaktadır. Türkiye'nin büyüme, enflasyon, işsizlik, dış ticaret ve cari işlemler dengesi gibi temel makroekonomik göstergeleri, tarihsel ekonomik gelişimi ve başlıca ekonomi politikası çerçeveleri ele alınmaktadır. Ayrıca küresel ekonomik sistemin işleyişi, uluslararası ticaret, sermaye akımları, döviz kuru rejimleri ile IMF, Dünya Bankası ve Dünya Ticaret Örgütü gibi çok taraflı kuruluşların rolleri incelenmektedir. Küreselleşme, bölgesel ekonomik bütünleşmeler, gelişmekte olan piyasalar ve küresel ekonomik krizlerin Türkiye ekonomisi üzerindeki etkileri vaka çalışmalarıyla tartışılmaktadır.</p> | 3               | 0 | 3      | 5    | En       | E    |



| Ders Kodu                                                                | Ders İsmi (Türkçe / İngilizce)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Saatler / Hours |   | Kredi  | AKTS | Dil      | Tür  |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---|--------|------|----------|------|
| Course Code                                                              | Course Name (Turkish / English)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | T               | U | Credit | ECTS | Language | Type |
| BAF437                                                                   | <p>Project Finance/ Proje Finansmanı</p> <p>This course introduces the fundamental principles, structures, and practices of project finance. Topics include project feasibility, financing structures, cash flow analysis, risk identification and allocation, debt financing, and contractual arrangements. Public-private partnerships and different project financing models are also examined through examples from infrastructure, energy, and other large-scale investments.</p> <p>Bu ders proje finansmanının temel ilkelerini, yapılarını ve uygulamalarını tanıtmaktadır. Proje fizibilitesi, finansman yapıları, nakit akışı analizi, risklerin belirlenmesi ve dağıtılması, borç finansmanı ve sözleşmesel düzenlemeler ele alınmaktadır. Kamu-özel sektör iş birlikleri ve farklı proje finansmanı modelleri de altyapı, enerji ve diğer büyük ölçekli yatırımlardan örneklerle incelenmektedir.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 3               | 0 | 3      | 5    | En       | E    |
| BAF423                                                                   | <p>Ethics in Finance and Banking/ Finans ve Bankacılık Etiği</p> <p>This course examines ethical principles, professional responsibilities, and ethical problems encountered in finance and banking. Topics include transparency, confidentiality, conflicts of interest, customer protection, market manipulation, insider trading, professional conduct, and corporate responsibility. The course also discusses the importance of ethical behaviour for trust and reputation in financial institutions.</p> <p>Bu ders finans ve bankacılık alanlarında karşılaşılan etik ilkeleri, mesleki sorumlulukları ve etik sorunları incelemektedir. Şeffaflık, gizlilik, çıkar çatışmaları, müşterinin korunması, piyasa manipülasyonu, içeriden öğrenenlerin ticareti, mesleki davranış ve kurumsal sorumluluk konuları ele alınmaktadır. Ayrıca finansal kurumlarda güven ve itibarın sağlanması açısından etik davranışın önemi tartışılmaktadır.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 3               | 0 | 3      | 5    | En       | E    |
| Toplam / Total                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                 |   | 30     | 45   |          |      |
| IV. Yıl / VIII. Yarıyıl / Bahar (Fourth Year / Eighth Semester / Spring) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                 |   |        |      |          |      |
| Ders Kodu                                                                | Ders İsmi (Türkçe / İngilizce)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Saatler / Hours |   | Kredi  | AKTS | Dil      | Tür  |
| Course Code                                                              | Course Name (Turkish / English)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | T               | U | Credit | ECTS | Language | Type |
| BAF472                                                                   | <p>Risk Management/ Risk Yönetimi</p> <p>This course aims to provide students with the fundamental concepts and techniques for identifying, measuring, and effectively managing risk in financial institutions and corporations. Key types of risk—such as market risk, credit risk, liquidity risk, operational risk, and interest rate risk—are introduced in detail. Students explore risk measurement tools including Value at Risk (VaR), stress testing, and scenario analysis, along with their implications for financial performance. The course also examines hedging strategies, the use of derivative instruments, and the role of internal control and audit systems in risk management. By the end of the course, students are expected to develop the ability to assess and manage financial risks and to design appropriate strategies that support organizational sustainability and resilience.</p> <p>Bu ders finansal kurumlar ve işletmelerde risklerin belirlenmesi, ölçülmesi ve etkin biçimde yönetilmesine ilişkin temel kavram ve teknikleri öğrencilere kazandırmayı amaçlamaktadır. Piyasa riski, kredi riski, likidite riski, operasyonel risk ve faiz oranı riski gibi temel risk türleri ayrıntılı olarak ele alınmaktadır. Riske Maruz Değer (VaR), stres testleri ve senaryo analizi gibi risk ölçüm araçları ve bunların finansal performans üzerindeki etkileri incelenmektedir. Ayrıca risken korunma stratejileri, türev araçların kullanımı ve iç kontrol ve denetim sistemlerinin risk yönetimindeki rolü ele alınmaktadır.</p>                            | 3               | 0 | 3      | 4    | En       | C    |
| BAF438                                                                   | <p>International Banking/ Uluslararası Bankacılık</p> <p>This course provides a comprehensive overview of the structure, operations, and risks associated with international banking as part of the global financial system. Students are introduced to international money and capital markets, cross-border banking activities, the business models of multinational banks, and international payment systems. Key global risks—such as country risk, exchange rate risk, political risk, and regulatory risk—are examined in detail. The course also explores the impact of Basel regulations on international banking, the effects of global financial crises on the banking sector, and international supervisory frameworks. By the end of the course, students are expected to develop the ability to strategically analyze international banking operations and manage financial risks in a global context.</p> <p>Bu ders küresel finansal sistemin bir parçası olarak uluslararası bankacılığın yapısı, faaliyetleri ve taşıdığı riskler hakkında kapsamlı bir bakış açısı sunmaktadır. Uluslararası para ve sermaye piyasaları, sınır ötesi bankacılık faaliyetleri, çok uluslu bankaların iş modelleri ve uluslararası ödeme sistemleri ele alınmaktadır. Ülke riski, döviz kuru riski, siyasi risk ve düzenleyici risk gibi temel küresel riskler ayrıntılı olarak incelenmektedir. Ayrıca Basel düzenlemelerinin uluslararası bankacılık üzerindeki etkileri, küresel finansal krizlerin bankacılık sektörüne yansımaları ve uluslararası denetim çerçeveleri ele alınmaktadır.</p> | 3               | 0 | 3      | 4    | En       | C    |



| Ders Kodu   | Ders İsmi (Türkçe / İngilizce)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Saatler / Hours |   | Kredi  | AKTS | Dil      | Tür  |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---|--------|------|----------|------|
| Course Code | Course Name (Turkish / English)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | T               | U | Credit | ECTS | Language | Type |
| BAF418      | <p><b>Sustainable Finance/ Sürdürülebilir Finans</b><br/> This course aims to examine the importance of ethical principles in financial decision-making processes. It explores the dilemmas in financial markets, conflicts of interest, and issues related to corporate governance. Key topics include Environmental, Social, and Governance (ESG) criteria, sustainable investment strategies, green financial instruments (such as green bonds), and the measurement of ethical and sustainability-related risks. The course also analyzes international frameworks and standards such as the UN Principles for Responsible Investment (UN PRI), Global Reporting Initiative (GRI), and the Task Force on Climate-related Financial Disclosures (TCFD). By the end of the course, students are expected to develop the ability to make ethically sound financial decisions, integrate sustainability into financial analysis, and adopt a responsible approach to financial management.</p> <p>Bu ders finansal karar alma süreçlerinde sürdürülebilirlik unsurlarının önemini incelemeyi amaçlamaktadır. Finansal piyasalardaki çıkar çatışmaları ve kurumsal yönetime ilişkin konular ele alınmaktadır. Çevresel, Sosyal ve Yönetişim (ESG) kriterleri, sürdürülebilir yatırım stratejileri, yeşil tahviller gibi yeşil finansal araçlar ile etik ve sürdürülebilirlikte ilişkili risklerin ölçülmesi temel konular arasındadır. Ayrıca BM Sorumlu Yatırım İlkeleri (UN PRI), Küresel Raporlama Girişimi (GRI) ve İklimle Bağlantılı Finansal Açıklamalar Görev Gücü (TCFD) gibi uluslararası çerçeve ve standartlar incelenmektedir.</p>                                                                                                                                                                                                       | 3               | 0 | 3      | 3    | En       | C    |
| BAF426      | <p><b>International Finance/ Uluslararası Finans</b><br/> This course aims to analyze the fundamental dynamics of the international financial system and the financial decision-making processes of multinational firms. Students are introduced to exchange rate systems, foreign exchange markets, parity conditions (PPP, IRP), international capital flows, and global financial instruments. The course covers international risk factors—such as currency risk, country risk, and political risk—and presents strategies for measuring and managing these risks. Additional topics include foreign direct investment (FDI), external borrowing, transfer pricing, and the capital structure of multinational corporations. By the end of the course, students are expected to develop a solid understanding of global financial markets, evaluate international investment decisions, and manage foreign exchange risk effectively.</p> <p>Bu ders uluslararası finansal sistemin temel dinamiklerini ve çok uluslu şirketlerin finansal karar alma süreçlerini analiz etmeyi amaçlamaktadır. Döviz kuru sistemleri, döviz piyasaları, parite koşulları (PPP, IRP), uluslararası sermaye akımları ve küresel finansal araçlar ele alınmaktadır. Kur riski, ülke riski ve siyasi risk gibi uluslararası risk faktörleri ile bu risklerin ölçülmesi ve yönetilmesine yönelik stratejiler incelenmektedir. Ayrıca doğrudan yabancı yatırımlar (FDI), dış borçlanma, transfer fiyatlandırması ve çok uluslu şirketlerin sermaye yapısı dersin konuları arasındadır.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                            | 3               | 0 | 3      | 4    | En       | C    |
| BAF442      | <p><b>International Investment Strategies/ Uluslararası Yatırım Stratejileri</b><br/> This course aims to analyze the global investment environment and develop strategic approaches to international investment. Students are introduced to key risk factors such as exchange rate risk, country risk, and political risk that influence cross-border investments. The course covers strategies for global portfolio diversification, international asset allocation, and investment decisions in both developed and emerging markets. It also examines multinational firms' investment decisions, foreign portfolio investments, foreign direct investment (FDI), and international capital flows. Additionally, the course explores investor behavior, the impact of global financial crises, and the role of macroeconomic indicators in shaping investment strategies. Through case studies, students are expected to develop the ability to make informed strategic investment decisions and analyze the dynamics of the international financial environment.</p> <p>Bu ders küresel yatırım ortamını analiz etmeyi ve uluslararası yatırımlara yönelik stratejik yaklaşımlar geliştirmeyi amaçlamaktadır. Sınır ötesi yatırımları etkileyen döviz kuru riski, ülke riski ve siyasi risk gibi temel risk faktörleri ele alınmaktadır. Küresel portföy çeşitlendirmesi, uluslararası varlık dağılımı ve gelişmiş ve gelişmekte olan piyasalardaki yatırım kararlarına ilişkin stratejiler incelenmektedir. Ayrıca çok uluslu şirketlerin yatırım kararları, yabancı portföy yatırımları, doğrudan yabancı yatırımlar (FDI) ve uluslararası sermaye akımları ele alınmaktadır. Yatırımcı davranışları, küresel finansal krizlerin etkileri ve makroekonomik göstergelerin yatırım stratejilerinin şekillenmesindeki rolü de incelenmektedir.</p> | 3               | 0 | 3      | 5    | En       | E    |
| BAF430      | <p><b>Banking and Finance Internship/ Bankacılık ve Finans Stajı</b><br/> This internship course is designed to enable students to reinforce their theoretical knowledge in banking and finance through hands-on experience. Students complete a supervised internship at a bank, financial institution, or related organization for a designated period, gaining direct exposure to the professional environment. During the internship, students are encouraged to acquire practical skills in core banking operations, customer relationship management, credit and risk analysis, accounting practices, and financial reporting. The course also promotes the development of professional ethics, teamwork, communication, and workplace discipline. At the end of the internship, students are required to submit a detailed report summarizing their experiences for academic evaluation. This course aims to prepare students for their professional careers with greater competence and confidence.</p> <p>Bu staj dersi, öğrencilerin bankacılık ve finans alanındaki teorik bilgilerini uygulamalı deneyim yoluyla pekiştirmelerini sağlamak amacıyla tasarlanmıştır. Öğrenciler belirlenen süre boyunca bir banka, finansal kurum veya ilgili kuruluşta gözetim altında staj yaparak iş ortamını doğrudan deneyimlemektedir. Staj sürecinde temel bankacılık işlemleri, müşteri ilişkileri yönetimi, kredi ve risk analizi, muhasebe uygulamaları ve finansal raporlama alanlarında pratik beceriler kazanmaları teşvik edilmektedir. Ayrıca mesleki etik, takım çalışması, iletişim ve iş disiplini becerilerinin geliştirilmesi amaçlanmaktadır. Staj sonunda öğrencilerden deneyimlerini özetleyen ayrıntılı bir rapor sunmaları beklenmektedir.</p>                                                                                   | 0               | 0 | 0      | 6    | En       | E    |



| Ders Kodu                                                       | Ders İsmi (Türkçe / İngilizce)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Saatler / Hours |   | Kredi                             | AKTS                            | Dil                           | Tür  |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---|-----------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|------|
| Course Code                                                     | Course Name (Turkish / English)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | T               | U | Credit                            | ECTS                            | Language                      | Type |
| BAF486                                                          | Wealth Management/ Varlık Yönetimi<br>This course aims to equip students with the essential knowledge and skills for managing personal financial resources effectively and responsibly. Core topics include budgeting, balancing income and expenses, saving strategies, debt and credit management, insurance products, and retirement planning. The course also covers personal investment options—such as deposits, bonds, stocks, and mutual funds—and guides students in making decisions within a risk-return framework. Financial literacy, behavioral biases, and the use of digital financial tools are discussed through case studies. By the end of the course, students are expected to develop the ability to create and manage personal financial plans that support long-term financial well-being and sustainability.<br>Bu ders kişisel finansal kaynakların etkin ve sorumlu biçimde yönetilmesi için gerekli temel bilgi ve becerileri kazandırmayı amaçlamaktadır. Bütçeleme, gelir ve giderlerin dengelenmesi, tasarruf stratejileri, borç ve kredi yönetimi, sigorta ürünleri ve emeklilik planlaması temel konular arasındadır. Ayrıca mevduat, tahvil, hisse senedi ve yatırım fonları gibi bireysel yatırım seçenekleri ele alınmakta ve risk-getiri çerçevesinde karar verme süreçleri incelenmektedir. Finansal okuryazarlık, davranışsal yanlılıklar ve dijital finansal araçların kullanımı vaka çalışmalarıyla tartışılmaktadır.                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 3               | 0 | 3                                 | 5                               | En                            | E    |
| BAF488                                                          | Cases in Corporate Finance/ Kurumsal Finansa Vakalar<br>This course focuses on the application of corporate finance concepts through real-world case studies. Students analyze key topics such as capital structure, dividend policy, firm valuation, mergers and acquisitions, investment project appraisal, and financial restructuring using detailed case analyses. Each case encourages the evaluation of financial outcomes related to strategic decisions and the development of alternative scenarios. Global corporate examples are used to explore financial challenges faced by multinational firms. Through group presentations, discussions, and written analyses, the course aims to enhance students' analytical thinking, critical evaluation, and professional reporting skills. By the end of the course, students are expected to be capable of interpreting and applying complex corporate financial decisions in practice.<br>Bu ders kurumsal finans kavramlarının gerçek vaka çalışmaları üzerinden uygulanmasına odaklanmaktadır. Sermaye yapısı, temettü politikası, firma değerlendirme, birleşme ve satın almalar, yatırım projelerinin değerlendirilmesi ve finansal yeniden yapılandırma gibi temel konular ayrıntılı vaka analizleriyle incelenmektedir. Her bir vaka, stratejik kararların finansal sonuçlarının değerlendirilmesini ve alternatif senaryolar geliştirilmesini teşvik etmektedir. Çok uluslu şirketlerin karşılaştıkları finansal sorunları incelemek amacıyla küresel şirket örneklerinden yararlanılmaktadır. Grup sunumları, tartışmalar ve yazılı analizlerde öğrencilerin analitik düşünme, eleştirel değerlendirme ve profesyonel raporlama becerilerinin geliştirilmesi amaçlanmaktadır. | 3               | 0 | 3                                 | 5                               | En                            | E    |
| BAF422                                                          | Artificial Intelligence and Financial Modelling/ Yapay Zeka ve Finansal Modelleme<br>This course examines the use of artificial intelligence and machine learning techniques in financial modelling and decision-making. Topics include financial forecasting, credit risk assessment, fraud detection, portfolio analysis, asset pricing, and data-driven financial models. The course also addresses the interpretation, limitations, and responsible use of AI-based models in financial applications.<br>Bu ders yapay zekâ ve makine öğrenmesi tekniklerinin finansal modelleme ve karar alma süreçlerinde kullanımını incelemektedir. Finansal tahmin, kredi riskinin değerlendirilmesi, dolandırıcılık tespiti, portföy analizi, varlık fiyatlama ve veriye dayalı finansal modeller ele alınmaktadır. Ayrıca yapay zekâ tabanlı modellerin finansal uygulamalarda yorumlanması, sınırlılıkları ve sorumlu kullanımı incelenmektedir.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 3               | 0 | 3                                 | 5                               | En                            | E    |
| Toplam / Total                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                 |   | 24                                | 41                              |                               |      |
| Tr : Türkçe                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | En : İngilizce  |   | Z : Zorunlu Ders<br>C: Compulsory | S : Seçmeli Ders<br>E: Elective | ÜS :<br>Üniversite<br>Seçmeli |      |
| Belge Hazırlanma Tarihi / Document Preparation Date: 03.09.2026 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                 |   |                                   |                                 |                               |      |



# ÜNİVERSİTE ORTAK SEÇMELİ DERS İÇERİKLERİ (2026-2027)

Kredi: 3 AKTS : 5 (Tüm dersler ortak)

## **GNL100 AKADEMİK BAŞARI VE HAYAT BECERİLERİ**

Genel Çerçeve: Akademik Başarı ve Hayat Becerileri, Liseden Üniversiteye Geçiş, İstanbul Ticaret Üniversitesi: İş Dünyasının Üniversitesi, Üniversite İçi İletişim, Kritik ve Analitik Düşünme (Eleştirel Düşünme), Stresle Başa Çıkmak, Zaman Yönetimi, Etkili Sunum Teknikleri I, Etkili Sunum Teknikleri II, Grup Çalışması.

## **GNL100 ACADEMIC SUCCESS AND LIFE SKILLS**

General Framework: Academic Success and Life Skills, Transition from High School to University, İstanbul Ticaret University: The University of the Business World, Intra-University Communication, Critical and Analytical Thinking, Coping with Stress, Time Management, Effective Presentation Techniques I, Effective Presentation Techniques II, Teamwork.

## **GNL112 ŞEHİR, KÜLTÜR VE İSTANBUL**

Şehir, Kültür ve İstanbul: Tanımlar ve Kavramlar, İstanbul ve Edebiyat, İstanbul ve Mimarisi, İstanbul, Şehir ve Estetik, Geçmişten Günümüze İstanbul'un Tarihi, İstanbul'da Manevi Hayat, Geleneksel Türk Sanatları ve İstanbul, İstanbul'un Kültürel Mekânları: Kütüphaneler, İstanbul'un Lezzet Haritası, Lokantaları, İstanbul'un Florası ve Faunası, İstanbul ve Sosyal Hayat, Turizm Açısından İstanbul, Küresel Kent Kavramı ve İstanbul.

## **GNL112 CITY, CULTURE AND İSTANBUL**

City, Culture, and İstanbul: Definitions and Concepts, İstanbul and Literature, İstanbul and its Architecture, İstanbul, the City, and Aesthetics, the History of İstanbul from Past to Present, Spiritual Life in İstanbul, Traditional Turkish Arts and İstanbul, Cultural Venues of İstanbul: Libraries, İstanbul's Culinary Map and Restaurants, the Flora and Fauna of İstanbul, İstanbul and Social Life, İstanbul in Terms of Tourism, the Concept of the Global City and İstanbul.

## **GNL114 MEDENİYET VE TOPLUM**

Günümüz Dünya Coğrafyasında Dinler ve İslamiyet, Medeniyet ve Uygarlık Nedir, Tarih Öncesi Çağlar, Mezopotamya ve Tarih Çağları, Eski Orta Asya ve İskitler, Türk Tarihi ve Uygurlar, Anadolu Uygarlıkları, Fenikeliler ve İbraniler, Mısır Uygarlığı, Ege ve Yunan Uygarlığı, Etrüskler ve Roma İmparatorluğu, İran, Hint, Çin Uygarlığı, Türkiye'de Birlikte Yaşama Geleneği, Tarihten günümüze Kütüphaneler.

## **GNL114 CIVILIZATION AND SOCIETY**

Religions and Islam in Today's World Geography, What are Civilization and Culture, Prehistoric Ages, Mesopotamia and Historical Ages, Ancient Central Asia and the Scythians, Turkish History and the Uighurs, Anatolian Civilizations, Phoenicians and Hebrews, Egyptian Civilization, Aegean and Greek



Civilization, Etruscans and the Roman Empire, Persian, Indian, and Chinese Civilizations, The Tradition of Living Together in Türkiye, Libraries from History to the Present.

### **GNL201 ULUSLARARASI ÖĞRENCİLER İÇİN AKADEMİK TÜRKÇE**

Türk Dili Dersinin Amacı ve İlkeleri, Konuların Tanıtımı, Ders İzleme Yöntemi , Dil Türleri ,Yapı Bakımından Diller, Türk Dilinin Dünya Dilleri Arasındaki Yeri, Konuşma Dili, Yazı Dili, Lehçe, Ağız, Argo, Türk Dilinin Tarihçesi, Türklerin Kullandıkları Yazılar, Yazı ve Dil Devrimi, Türkçenin Özellikleri, Düşünce Yazıları İnceleme Planı, Konu, Tema, Ana Düşünce Saptama Yöntemleri, Yazım Kuralları, Noktalama İşaretleri, Anlatım Kuralları ve Biçimleri, Yazılı Anlatım, Sözlü anlatım, Plan, Paragraf Kurma ve Özet Çıkarma, Sözlü Anlatımda Doğru ve Düzgün Türkçe Kullanımı, Türkçenin Sorunları ve Dil Edinimindeki Bozukluklar, Dil Yanlışları, Türk Dilinde Yabancı Sözcükler, Ögelerin Yanlış Kullanımı, Yazışmalar, Dilekçe, Özgeçmiş, İş Mektupları, Yazım ve Noktalama ile ilgili Uygulamalar.

### **GNL201 ACADEMIC TURKISH FOR INTERNATIONAL STUDENT**

Purpose and Principles of the Turkish Language Course, Introduction to the Topics, Course Monitoring Method, Types of Language, Languages In Terms of Structure, The Place of the Turkish Language Among World Languages, Spoken Language, Written Language, Dialect, Accent, Slang, History of the Turkish Language, Scripts Used By Turks, the Script and Language Reform, Characteristics of Turkish, Analysis Plan of Expository Texts, Methods For Identifying Topic, Theme, and Main Idea, Spelling Rules, Punctuation Marks, Rules and Forms Of Expression, Written Expression, Oral Expression, Planning, Paragraph Construction and Summarizing, Proper and Accurate Use of Turkish in Oral Expression, Problems of the Turkish Language and Disorders In Language Acquisition, Language Mistakes, Foreign Words in Turkish, Misuse of Elements, Correspondence, Petitions, Résumés, Business Letters, Practices Related to Spelling And Punctuation.

### **GNL215 İŞARET DİLİ**

Parmal Alfabetesi (Çift El) ve Sözlük Kelime Çeşitleri: İsimler, Zıt Anlamlılar, Fiiller, Sıfatlar. Aile ve Çevresi, Vücudumuz ve Sağlık, Ev ve Ev Eşyaları, Yiyecek ve İçecekler, Giyecek ve Takılar, Duygular, Mesleki Terimler, Yönler.

### **GNL215 SIGN LANGUAGE**

Manual Alphabet (Two-Handed) and Types Of Dictionary Words: Nouns, Antonyms, Verbs, Adjectives. Family and Environment, Our Body and Health, House and Household Items, Food And Drinks, Clothing and Accessories, Emotions, Occupational Terms, Directions.

### **GNL310 TİCARET YÖNETİMİ**

Ticaretin Tanımı, Dünyada ve Türkiye’deki Gelişimi, Ticaret ile ilgili Ulusal ve Uluslararası Kurumlar, Çok Taraflı Ticaret Sistemi ve Ticaret Yönetimi, Dağıtım Kanalları ve Ticaret Yönetimi, Ticarete Sözleşme Yönetimi, Doğrudan Satış, Bayi ve Acente Sözleşmeleri, Malların Satıcıdan Alıcıya İntikal



Sürecinde Riskler, Maliyet Unsurları ve Fiyatlandırma, Taşıma Risklerinin Yönetimi ve Taşıma Sigortası, Politik Risk, Kredi Riski ve Kur Risk Yöntemi, Türk Ticaret Mevzuatı.

### **GNL310 TRADE MANAGEMENT**

Definition of Trade, its Development in the World and in Türkiye, National and International Institutions Related to Trade, Multilateral Trade System and Trade Management, Distribution Channels and Trade Management, Contract Management in Trade, Direct Sales, Dealer and Agency Agreements, Risks in the Process of Transferring Goods From Seller to Buyer, Cost Elements and Pricing, Management of Transportation Risks and Transport Insurance, Political Risk, Credit Risk and Exchange Rate Risk Management, Turkish Commercial Legislation.

### **GNL311 TİCARET UYGULAMALARI**

Ticarette Kullanılan Belgeler ve Satış Sözleşmeleri, Ticarette Teslim Şekilleri ve Fiyatlandırma, Ticarette Ödeme Şekilleri ve Taahhütleri Riskler: Peşin Ödeme, Mal Mukabili Ödeme, Vesaik Mukabili Ödeme, Kabul Kredili Ödeme, Akreditifli Ödeme, Ödeme Şelinin Seçiminde Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar, İthalatçı Firmaların Kullanabilecekleri Finansman Ürünleri, İhracatçı Firmaların Kullandığı Finansman Ürünleri.

### **GNL311 TRADE PRACTICES**

Documents Used in Trade and Sales Contracts, Delivery Terms and Pricing in Trade, Payment Methods in Trade and Their Associated Risks: Cash in Advance, Open Account, Documents Against Payment, Documents Against Acceptance, Letter of Credit; Key Considerations in Choosing a Payment Method, Financing Products Available to Importing Companies, Financing Products Used By Exporting Companies.

### **GNL313 İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ**

İş Sağlığı ve Güvenliğinin Temel Kavramları, Tarihçesi, Yasal Boyutu, Temel Uygulamaları, Meslek Hastalıkları ve İş Kazaları, İş Sağlığı ve Güvenliği İçin Koruyucular, Risk Değerlendirmesi.

### **GNL313 OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY**

Basic Concepts of Occupational Health And Safety, its History, Legal Aspects, Core Practices, Occupational Diseases and Workplace Accidents, Protective Measures for Occupational Health and Safety, Risk Assessment.

### **GNL314 OSMANLI TÜRKÇESİ**

Osmanlı Türkçesinin Türk Dilindeki Yeri, Arap Alfabeti, Ünlü ve Ünsüz Harfler, Harflerin Başta, Ortada ve Sonda Bitişmeleri, İşaretler, Rakamlar, Yazı Çalışmaları, Türkçede Ünlülerin Yazılışı, Yazı Çeşitleri, Transkripsiyon Alfabeti, Türkçede Bulunmayan Sessizler, Türkçe Kelimelerin İmlası, Arapça Kelimelerin Yapısı, Vezinleri, İsimler, Masterlar, Arapça Masterlar, İsm-i Fail ve İsm-i Mefül, Aksam-ı Seb'a, Farsça Kökenli Kelimeler, Yazma Eserler.



### **GNL314 OTTOMAN TURKISH**

The Place of Ottoman Turkish in the Turkish Language, Arabic Alphabet, Vowels and Consonants, Connection of Letters at the Beginning, Middle, and End of Words, Symbols, Numbers, Writing Practices, Representation of Vowels in Turkish, Types of Scripts, Transcription Alphabet, Consonants Not Found in Turkish, Spelling of Turkish Words, Structure of Arabic-Origin Words, Their Patterns, Nouns, Infinitives, Arabic Infinitives, Active and Passive Participles (İlm-i Fâil and İsm-i Mef'ûl), Aksam-ı Seb'a (Seven Declensions), Persian-Origin Words, Manuscripts.

### **GNL316 BİLİM TARİHİ VE FELSEFESİ**

Kültür, Teknoloji, Bilim ve Felsefe Kavramlarına Giriş, Mezopotamya'da Bilim, Din ve Toplum, Antik Yunanda Bilim ve Felsefe, Ortaçağ Avrupası ve Skolastik Felsefe ve Bilim, İslam Kültür Coğrafyasında Bilim ve Felsefe: İbn'i Haldun, Rönesans Avrupası'nda Bilim ve Felsefe, Aydınlanma ve Pozitivizm Çağında; Toplum ve Bilim Felsefesi, Karl R. Popper: Bilimsel Araştırmanın Mantığı, Imre Lakatos: Bilimsel Araştırma Programlarının Yöntem Bilgisi, Karl R. Popper: Yönteme Hayır, Thomas S. Kuhn: Bilimsel Devrimlerin Yapısı, Willard V. O. Quine: Deneyciliğin İki Dogması.

### **GNL316 HISTORY AND PHILOSOPHY OF SCIENCE**

Introduction to the Concepts of Culture, Technology, Science, and Philosophy; Science, Religion, and Society in Mesopotamia; Science and Philosophy in Ancient Greece; Medieval Europe and Scholastic Philosophy and Science; Science and Philosophy in the Islamic Cultural Geography: Ibn Khaldun; Science and Philosophy in Renaissance Europe; Society and Philosophy of Science in the Age of Enlightenment and Positivism; Karl R. Popper: the Logic of Scientific Discovery; Imre Lakatos: Methodology of Scientific Research Programs; Karl R. Popper: Against Method; Thomas S. Kuhn: The Structure of Scientific Revolutions; Willard V. O. Quine: Two Dogmas of Empiricism.

### **GNL327 KATILIM BANKACILIĞI VE İSLAMİ FİNANS**

Katılım Finans Kurumlarının ve Araçlarının Tanıtılması, Katılım Finansmanının Ayırıcı Özellikleri ve Konvansiyonel Finans ile Karşılaştırmalar, Katılım Finansında Düzenlemeler ve Standart Yapan Kuruluşlar, Katılım Finans Kurumları, Katılım Bankaları, Katılım Sigortacılığı, Para ve Sermaye Piyasalarında Katılım Finansı, Katılım Finans Araçları, Sukuk, Katılım Finansının Finans Dünyasındaki Yeri, Katılım Bankalarının Finansal Tablolarının Özellikleri, Şirketlerinin Finansal Tablolarının Özellikleri, Katılım Finansında Trendler, Sürdürülebilirlik ve Çevreye Duyarlılık.

### **GNL327 PARTICIPATION BANKING AND ISLAMIC FINANCE**

Introduction of Participation Finance Institutions and Instruments, Distinctive Features of Participation Finance and Comparisons with Conventional Finance, Regulations and Standard-Setting Institutions in Participation Finance, Participation Finance Institutions, Participation Banks, Participation Insurance, Participation Finance in Money and Capital Markets, Participation Finance Instruments, Sukuk, Place of Participation Finance in the Financial World, Characteristics of Participation Banks' Financial Statements, Characteristics of Companies' Financial Statements, Trends in Participation Finance, Sustainability and Environmental Awareness.



### **GNL330 İNSAN HAKLARI HUKUKU**

İnsan Hakları Teorisine Giriş ve Temel Kavramlar, İnsan Hakları Kavramının Tarihsel Gelişimi, İnsan Onuru ve İnsan Hakları, İnsan Haklarının Sınıflandırılması, İnsan Haklarının Uluslararası Düzeyde Korunması, İnsan Haklarının Bölgesel Düzeyde Korunması I, İnsan Haklarının Bölgesel Düzeyde Korunması II, İnsan Haklarının Ulusal Düzeyde Korunması III, İnsan Hakları Avrupa Mahkemesi'ne Bireysel Başvuru, Ayrımcılık Yasası, Karar İncelemesi, Dönemin Değerlendirilmesi.

### **GNL330 HUMAN RIGHTS LAW**

Introduction to Human Rights Theory and Basic Concepts, Historical Development of the Concept of Human Rights, Human Dignity and Human Rights, Classification of Human Rights, Protection of Human Rights at the International Level, Protection of Human Rights at the Regional Level I, Protection of Human Rights at the Regional Level II, Protection of Human Rights at the National Level III, Individual Application to the European Court of Human Rights, Prohibition of Discrimination, Case Analysis, Evaluation of the Term.

### **GNL333 YENİ NESİL GİRİŞİMCİLİK**

Yeni Nesil Girişimcilikte Temel Kavramlar, Yeni Nesil İş Modelleri, Proje Geliştirme Süreçleri, Startup Görüşmeleri, Startup Sunumları, Proje Gelişim Sunumları, Yeni Nesil Girişimcilik Finansman Modelleri, BTM Ziyareti, Proje Gelişim Sunumları, Yatırım Alma Deneyim Paylaşımları, Proje Sunum ve Müzakeresi.

### **GNL333 NEW GENERATION ENTREPRENEURSHIP**

New Generation Entrepreneurship Basic Concepts, New Generation Business Models, Project Development Processes, Startup Meetings, Startup Presentations, Project Development Presentations, New Generation Entrepreneurship Financing Models, BTM Visit, Project Development Presentations, Investment Experience Sharing, Project Presentation and Negotiation.

### **GNL334 GÖNÜLLÜLÜK ÇALIŞMALARI VE SOSYAL SORUMLULUK PROJELERİ**

Sorumluluk, Sosyal Sorumluluk, Sivil Toplum ve Gönüllülük: Kavramsal Analiz, Proje Fikri Nasıl Oluşturulur ve Proje Nasıl Yazılır? Proje, Poster Hazırlama ve Proje Konularının Belirlenmesi, Proje Önerilerinin İncelenmesi, Projelerin Uygulanması.

### **GNL334 VOLUNTEERING STUDIES AND SOCIAL RESPONSIBILITY PROJECTS**

Responsibility, Social Responsibility, Civil Society and Volunteering: Conceptual Analysis, How to Develop a Project Idea and Write a Project? Project and Poster Preparation and Determination of Project Topics, Review of Project Proposals, Implementation of Project.



### **GNL350 TÜRKİYE'DE DEVLET, TOPLUM VE EKONOMİ**

Temel Kavramlar, Devlet, Toplum ve İktisat İlişkisi ve Kökenleri, Osmanlı İmparatorluğunda Yönetim ve İktisadi Düzen, Osmanlı'da Reform Çağı 18. ve 19. yy.'daki Gelişmeler, II. Meşrutiyet, İttihat ve Terakki Yönetimi Birinci Dünya Savaşı ve Bağımsızlık Mücadelesi, Cumhuriyetin İlk Yıllarında Ekonomi ve Politika, Tek Parti Dönemi Ekonomi ve Devletçilik, Çok Partili Hayata Geçiş ve Demokrat Parti Dönemi, İki Darbe Arasında 1970-1980, Neoliberalizm ve Özallı Yıllar, Neoliberalizm ve Özallı Yıllar, Küreselleşme ve AK Partili Yıllar, Dönemin Özeti ve Genel Değerlendirme.

### **GNL350 STATE, SOCIETY AND ECONOMICS IN TÜRKİYE**

Basic Concepts, the Relationship and Origins of State, Society, and Economy, Administration and Economic Order in the Ottoman Empire, the Reform Era In the Ottoman Empire and Developments in the 18th and 19th Centuries, the Second Constitutional Era, Committee of Union and Progress Administration, World War I and the War of Independence, Economy and Politics in the Early Years of the Republic, Economy and Statism in the Single-Party Period, Transition to Multi-Party System and the Democrat Party Era, the Period Between Two Coups: 1970–1980, Neoliberalism and The Özal Years, Globalization and the AK Party Era, Summary and General Evaluation of the Period.

### **GNL351 TÜRKİYE'DE SİYASET**

Türk Devlet Anlayışı, Osmanlı Devleti'nde Siyaset, Tanzimat Fermanı, Yeni Osmanlılar, Jön Türkler-İttihad ve Terakki Cemiyeti, Ulusal Kurtuluş Savaş, Türk Siyasetinde Kadınlar, Kemalizm- Tek Parti Yönetimi, Türk Siyasetinde Gençlik, Demokrasiye Geçiş- İkinci Cumhuriyet (1960-1980), Türk Siyasetinde Azınlıklar, Üçüncü Cumhuriyet (1980-2002), 2002 Sonrası Türk Siyaseti- Küresel Siyasette Türkiye.

### **GNL351 POLITICS IN TÜRKİYE**

The Turkish Concept of State, Politics in the Ottoman Empire, the Edict of Tanzimat, the Young Ottomans, the Young Turks – Committee of Union and Progress, National War of Independence, Women in Turkish Politics, Kemalism – One-Party Rule, Youth in Turkish Politics, Transition to Democracy – the Second Republic (1960–1980), Minorities in Turkish Politics, the Third Republic (1980–2002), Turkish Politics After 2002 – Türkiye in Global Politics.

### **GNL353 AVRASYA'DA KÜLTÜR VE SİYASET**

Avrasya Kavramı Üzerine “Avrasya Jeokonseptinin” Oluşumu, Değişimi, Perspektifleri ve Anlamsal Temelleri, “Geçmişten Bugüne Avrasya'da Başlıca Güçler”. Tarihin Akışı Üzerine Siyasi, Toplumsal ve Ekonomik Sistem ve Geçiş Süreciyle Beliren Temel Sorunlar, Genel Hatlarıyla Orta Asya Yahut Türkistan: Doğu Türkistan, Batı Türkistan, Güney Türkistan, Avrasya Üzerine Kültürel Çizgiler: Tarih Ve Temeddün, Medeniyet ve Miras, Soğuk Savaş Sonrası Dönemde Avrasya'daki Yeni Türk Cumhuriyetlerinin “Keşfi”; Yeni Ulusal Kimlikler, Bölgesel Tahliller – Post-Sovyet Rusya'nın Dış Politikasını, Ulusal Çıkar ve Stratejisini Şekillendiren İç ve Dış Faktörler ve İdeolojik Temelleri, Bölgesel Tahliller – Çin: Yükselen Güç Olarak Çin'in Bir Avrasya Stratejisi, Bölgesel Tahliller: Türkiye ve Türk Dünyası Bağlamında Avrasya'da Son Gelişmeler: Yükselen “Türk Dünyası” ve “Türk Birlikteliği” Söylemi ve Kurumsal ve Siyasi Yansımaları, Bölgesel Tahliller: Avrasya İçin Güvenlik Yaklaşımı ve Kurumsal Mekanizmalar, Avrasya'da Devletlerarası Sınır



Çatışmaları, Ayrılıkçı Eğilimler, Etnik-Bölgesel Anlaşmazlıklar ve Toprak İhtilafları ve Çözüm Mekanizmaları, Avrasya'da Bölgesel Ekonomik Entegrasyon, Avrasya'da Bölgesel Kültürel Entegrasyon.

### **GNL353 CULTURE AND POLITICS IN EURASIA**

The Concept of Eurasia: the Formation, Transformation, Perspectives, and Semantic Foundations of the "Eurasian Geoconcept"; "Major Powers in Eurasia From Past to Present". Key Issues Arising From Political, Social, and Economic Systems and Transition Processes Throughout History; an Overview of Central Asia or Turkestan: East Turkestan, West Turkestan, South Turkestan; Cultural Lines on Eurasia: History and Civilization, Civilization and Heritage; the "Discovery" of New Turkic Republics in Eurasia in the Post-Cold War Era; New National Identities; Regional Analyses – Internal and External Factors and İdeological Foundations Shaping the Foreign Policy, National Interests, and Strategies of Post-Soviet Russia; Regional Analyses – China: Eurasian Strategy of a Rising Power; Regional Analyses – Recent Developments in Eurasia in the Context of Türkiye and the Turkic World: the Emerging Discourse of the "Turkic World" and "Turkic Unity" and its İstitutional and Political Reflections; Regional Analyses – Security Approach For Eurasia and İstitutional Mechanisms; Interstate Border Conflicts, Separatist Tendencies, Ethnic-Regional Disputes and Territorial Conflicts, and Resolution Mechanisms in Eurasia; Regional Economic İntegration in Eurasia; Regional Cultural İntegration in Eurasia.

### **GNL354 İKTİSATTA TEMEL KAVRAMLAR VE YAPILAR**

Ekonomi Biliminin Tanımı ve Temel Kavramları, Arz ve Talep Yasaları, Piyasa Dengesi, Tüketici Davranışları, Üretim ve Maliyet Teorileri, Firma ve Piyasa Yapıları, Rekabet Türleri, Piyasa Başarısızlıkları ve Devlet Müdahalesi, Para ve Bankacılık Sistemi, Makroekonomik Göstergeler, Milli Gelir Hesaplama Yöntemleri, Enflasyon ve İşsizlik, Ekonomik Büyüme ve Kalkınma, Uluslararası Ticaret ve Finans, Ekonomik Politikalar ve Uygulamaları.

### **GNL354 FUNDAMENTAL CONCEPTS AND STRUCTURES OF ECONOMICS**

Definition and Fundamental Concepts of Economics, Laws of Supply and Demand, Market Equilibrium, Consumer Behavior, Production and Cost Theories, Firm and Market Structures, Types of Competition, Market Failures and Government Intervention, Money and Banking System, Macroeconomic Indicators, Methods of National Income Accounting, Inflation and Unemployment, Economic Growth and Development, International Trade and Finance, Economic Policies and their Applications.

### **GNL355 FİNANSAL OKURYAZARLIK**

Finansal Okuryazarlığa Giriş, Finansal Okuryazarlık Kavramı, Türkiye'de Finansal Okuryazarlıkta Mevcut Durum, Finansta Temel Kavramlar ve Finansal Çevre, Finansal Piyasalar ve Kurumlar, Finansal Araçlar (Mevduat, Hisse Senedi, Bono vb.), Temel Ekonomik Göstergeler ve Yorumlanması, Paranın Zaman Değeri ve Faiz Hesaplamaları, Temel Analiz, Hisse Senedi Değerleme, Finansal Tablo Analizi.



### **GNL355 FINANCIAL LITERACY**

Introduction to Financial Literacy, the Concept of Financial Literacy, the Current State of Financial Literacy in Türkiye, Basic Concepts in Finance and the Financial Environment, Financial Markets and Institutions, Financial Instruments (Deposits, Stocks, Bonds, etc.), Basic Economic Indicators and Their Interpretation, Time Value of Money and Interest Calculations, Fundamental Analysis, Stock Valuation, Financial Statement Analysis.

### **GNL356 TÜRKİYE'DE GÖÇ VE GÖÇ POLİTİKALARI**

Göç Kavramı, Türleri ve Göçün Nedenleri, Göç Hukukuna Yönelik Kavramlar, Uluslararası Göç Hukuku ve Türkiye'de Göç Hukuku, Göç Teorileri, Türkiye'nin Göç Tarihi, Türkiye'ye 2011 Sonrası Göç Hareketleri, 21. Yüzyılda Uluslararası Göç ve Göçün Güvenlikleşmesi, Uluslararası Göç ve Diaspora İlişkisi, Göç Bağlamında Toplumsal Uyum Süreci, Uluslararası Göçün Ekonomi Politikası, Uluslararası Göç ve Göçün Feminizasyonu.

### **GNL356 MIGRATION AND MIGRATION POLITICS IN TÜRKİYE**

The Concept of Migration, its Types and Causes, Concepts Related to Migration Law, International Migration Law and Migration Law in Türkiye, Migration Theories, Migration History of Türkiye, Migration Movements to Türkiye After 2011, International Migration and the Securitization of Migration in the 21st Century, the Relationship Between International Migration and Diaspora, the Social Integration Process in the Context of Migration, the Political Economy of International Migration, International Migration and the Feminization of Migration.

### **GNL357 BAĞIMLILIK VE BAĞIMLILIKLA MÜCADELE**

Temel Kavramlar, Teknolojinin Olumlu ve Olumsuz Yönleri, Bağımlılık, Bağımlılık ve Bağımlılıkla Mücadele, Eylem Planları ve Yöntemler, Türkiye'de Bağımlılıkla Mücadele ve Yeşilay, İnternet Kullanımında Bağımlılık Özellikleri, İnternet Bağımlılığının Ölçülmesi, İnternet, Oyun, Akıllı Telefon ve Sosyal Ağ Bağımlılığı İşaret ve Semptomları, İnternet Bağımlılığında Öğrencilere, Öğretmenlere ve Ailelere Yönelik Farkındalık ve Baş Etme Stratejileri, Oyun Bağımlılığına Karşı Öğrencilere, Öğretmenlere ve Ailelere Yönelik Farkındalık ve Baş Etme Stratejileri, Akıllı Telefon Bağımlılığına Karşı Öğrencilere, Öğretmenlere ve Ailelere Yönelik Farkındalık ve Baş Etme Stratejileri, Sosyal Ağ Bağımlılığına Karşı Öğrencilere, Öğretmenlere ve Ailelere Yönelik Farkındalık ve Baş Etme Stratejileri, Sanal Zorbalık Nedir?, Genel Zorbalıkla Arasındaki Farklar, Sanal Zorbalık Türleri, Sanal Zorbalık Araçları, Sanal Zorbalığa Yönelik Öğrencilere, Öğretmenlere ve Ailelere Yönelik Farkındalık ve Baş Etme Stratejileri, Teknoloji Aile Stili, NOMOFOBİ, Okul Kültürü Oluşturma, Politika ve Kanunlar.

### **GNL357 ADDICTION AND FIGHTING AGAINST ADDICTION**

Basic Concepts, Positive and Negative Aspects of Technology, Addiction, Addiction and Coping With Addiction, Action Plans and Methods, Combating Addiction in Türkiye and the Role of Green Crescent (Yeşilay), Characteristics of Internet Addiction, Measuring Internet Addiction, Signs and Symptoms of Internet, Gaming, Smartphone, and Social Media Addiction, Awareness and Coping Strategies For Students, Teachers, and Families Regarding Internet Addiction, Awareness and Coping Strategies for Students, Teachers, and Families Regarding Gaming Addiction, Awareness and Coping Strategies for Students, Teachers, and Families Regarding Smartphone Addiction, Awareness and Coping Strategies for Students, Teachers, and Families Regarding



Social Media Addiction, What is Cyberbullying?, Differences Between Cyberbullying and Traditional Bullying, Types of Cyberbullying, Tools of Cyberbullying, Awareness and Coping Strategies for Students, Teachers, and Families Regarding Cyberbullying, Family Technology Style, Nomophobia, Creating School Culture, Policies and Laws.

### **GNL358 PSİKOLOJİDE TEMEL KAVRAMLAR VE YAKLAŞIMLAR**

Psikoloji Tanımı ve İlişkili Bilim Alanları, Psikoloji Biliminin Modern Tarihi 1, Psikoloji Biliminin Modern Tarihi 2, Duyum ve Algı, Öğrenme, Güdülenme ve Duyular, Tutumlar ve Kalıp Yargılar, Stres ve Çatışma, Bilişsel ve Zihinsel Yetenekler, Bellek, Kişilik, Psikolojinin Uygulama Alanları, Psikolojide Ölçme ve Değerlendirme, Davranışsal Analiz.

### **GNL358 BASIC ISSUES AND PERSPECTIVES IN PSYCHOLOGY**

Definition of Psychology and Related Scientific Fields, Modern History of Psychology 1, Modern History of Psychology 2, Sensation and Perception, Learning, Motivation and Emotions, Attitudes and Stereotypes, Stress and Conflict, Cognitive and Mental Abilities, Memory, Personality, Applied Fields of Psychology, Measurement and Evaluation in Psychology, Behavioral Analysis.

### **GNL359 SOSYAL SORUMLULUK PROJELERİ**

Sosyal Sorumluluğun tanımı, sosyal sorumluluk projeleri hakkında bilgi verilmesi, Sosyal Sorumluluk Proje Örnekleri, Proje konularının belirlenmesi ve projelerin hazırlanması, Projelerin gerçekleştirilmesi, Proje çıktılarının değerlendirilmesi.

### **GNL359 SOCIAL RESPONSIBILITY PROJECTS**

Definition of Social Responsibility, Providing Information About Social Responsibility Projects, Examples of Social Responsibility Projects, Identification of Project Topics and Preparation of Projects, Implementation of Projects, Evaluation of Project Outcomes.

### **GNL360 LİDERLİK VE YÖNETİM**

Liderlik ve Yönetim Kavramları, Klasik ve Modern Yönetim Teorileri, Geleneksel Liderlik Yaklaşımları, Çağdaş Liderlik Yaklaşımları-1, Çağdaş Liderlik Yaklaşımları-2, Liderlik ve Örgütsel Hiyerarşi, Liderlik ve Toplumsal Değişim, Etik Değerler ve Liderlik, Kültürel Farklılıklar ve Liderlik, Kadın ve Liderlik, Dijital Çağda Liderlik, Dünyada ve Türkiye’de Liderlik Örnekleri.

### **GNL360 LEADERSHIP AND MANAGEMENT**

Leadership and Management Concepts, Classical and Modern Management Theories, Traditional Leadership Approaches, Contemporary Leadership Approaches-1, Contemporary Leadership Approaches-2, Leadership and Organizational Hierarchy, Leadership and Social Change, Ethical Values and Leadership, Cultural Differences and Leadership, Women and Leadership, Leadership in the Digital Age, Leadership Examples From the World and Türkiye.



### **GNL361 TÜRKİYE'DE TOPLUMSAL DEĞİŞİM VE MODERNLEŞME**

Toplumsal Değişim ve Modernleşme Kavramları, Modernleşme Kuramları ve Eleştirileri, Osmanlı'dan Cumhuriyet'e Modernleşme Süreci, Tanzimat ve Islahat Fermanlarının Toplumsal Etkileri, II. Meşrutiyet Döneminde Düşünsel ve Kurumsal Dönüşüm, Cumhuriyetin İlk Yıllarında Toplumsal Yapının Yeniden İnşası, Tek Parti Dönemi Reformları (1923–1950), Çok Partili Hayata Geçişin Toplumsal Yansımaları, Sanayileşme, Göç ve Kentleşme Süreçleri, Eğitim, Dil ve Kültür Politikaları, Kadınların Toplumsal Statüsündeki Değişim, Aile Yapısında ve Cinsiyet Rollerinde Dönüşüm, Din ve Laiklik İlişkisi: Toplum Üzerindeki Etkileri, Medya, İletişim ve Kültürel Modernleşme, 1980 Sonrası Neoliberal Politikalar ve Toplumsal Yapıdaki Değişim, Küreselleşme, Kimlik ve Kültürel Çeşitlilik, Günümüzde Toplumsal Hareketler ve Değişim Dinamikleri, Modernleşme Sürecinde Dirençler ve Geleneksel Yapılar, Türkiye'de Modernleşmenin Başarıları ve Sorunları, Türkiye'de Toplumsal Değişimin Geleceği Üzerine Tartışmalar.

### **GNL361 SOCIAL CHANGE AND MODERNIZATION IN TÜRKİYE**

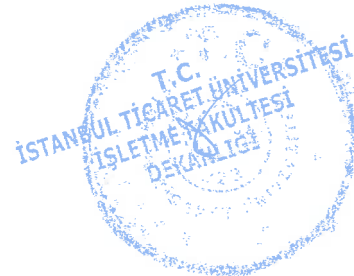
Concepts of Social Change and Modernization, Theories of Modernization and Their Critiques, the Modernization Process from the Ottoman Empire to the Republic, Social Impacts of the Tanzimat and Islahat Edicts, Intellectual and Institutional Transformation during the Second Constitutional Era, Reconstruction of Social Structure in the Early Years of the Republic, Reforms of the Single-Party Period (1923–1950), Social Reflections of the Transition to Multi-Party Politics, Processes of Industrialization, Migration, and Urbanization, Education, Language, and Cultural Policies, Changes in the Social Status of Women, Transformation in Family Structure and Gender Roles, the Relationship between Religion and Secularism: its Effects on Society, Media, Communication, and Cultural Modernization, Post-1980 Neoliberal Policies and Changes in Social Structure, Globalization, Identity, and Cultural Diversity, Contemporary Social Movements and Dynamics of Change, Resistance to Modernization and Traditional Structures, Successes and Challenges of Modernization in Türkiye, Debates on the Future of Social Change in Türkiye.

### **GNL362 SOSYAL BİLİMLERDE TEMEL KAVRAMLAR**

Liderlik ve Çatışma Yönetimi, Eleştirel Düşünme, Toplum, Sosyoloji, Tabakalaşma ve Eşitsizlik, Ekonomi ve Temel Kavramlar, Özel Eğitim Grupları – Öğrenme Güçlükleri, Medya ve Medyanın Ekonomi Politikası, Küreselleşme, Yumuşak Güç Unsuru Olarak Eğitim, Siyaset Bilimi ve Uluslararası İlişkiler, Yapay Zekâ Uygulamaları, Seçme Konular – Film Analizi.

### **GNL362 BASIC CONCEPTS IN SOCIAL SCIENCES**

Leadership and Conflict Management, Critical Thinking, Society, Sociology, Stratification and Inequality, Economics and Basic Concepts, Special Education Groups – Learning Disabilities, Media and the Political Economy of Media, Globalization, Education as a Tool of Soft Power, Political Science and International Relations, Artificial Intelligence Applications, Selected Topics – Film Analysis.



### **GNL363 EĞİTİMDE TEMEL KAVRAMLAR VE YAKLAŞIMLAR**

Giriş, Liderlik ve Çatışma Yönetimi, Eleştirel Düşünme, Özel Öğretim: Özel Yetenekli Öğrenciler, Özel Öğretim: Öğrenme Güçlükleri ve Engelleri, Özel Öğretim: Öğrenme Güçlükleri ve Engelleri 2, Eğitim Psikolojisi-Okul Kültürü, Eğitim Ekonomisi, Yumuşak Güç Olarak Eğitim, Eğitimde Dışsallık, Makine Öğrenmesi ve Yapay Zekâ, Seçme Konular.

### **GNL363 BASIC ISSUES AND APPROACHES IN EDUCATION**

Introduction, Leadership and Conflict Management, Critical Thinking, Special Education: Gifted Students, Special Education: Learning Difficulties and Disabilities, Special Education: Learning Difficulties and Disabilities 2, Educational Psychology-School Culture, Economics of Education, Education as Soft Power, Externalities in Education, Machine Learning and Artificial Intelligence, Selected Topics.

### **GNL364 YAPAY ZEKA UYGULAMALARINDA TEMEL KAVRAMLAR**

Dijital Teknolojilerin Temelleri ve Üstünlükleri, Ülkelerin Dijital Dünya Düzenine Geçişi, Yapay Zeka (YZ) Nedir? YZ'nin Tarihçesi, Dijital Dünyaya YZ'nin Etkileri, YZ'nin Uygulama Alanları ve Örnekler, Günümüzde Yaygın Olarak Kullanılan YZ Araçları Nelerdir? Makine Öğrenmesi Yöntemleri Kavramları 1, Makine Öğrenmesi Yöntemleri Kavramları 2, Makine Öğrenmesi Yöntemleri Kavramları 3, YZ'nin Etkileri.

### **GNL364 FUNDAMENTAL CONCEPTS IN ARTIFICIAL INTELLIGENCE APPLICATIONS**

Fundamentals and Advantages of Digital Technologies, the Transition of Countries to the Digital World Order, What is Artificial Intelligence (AI)? The History of AI, Effects of AI on the Digital World, Application Areas of AI and Examples, Commonly Used AI Tools Today, Machine Learning Methods and Concepts 1, Machine Learning Methods and Concepts 2, Machine Learning Methods and Concepts 3, Impacts of AI.

### **GNL365 ENERJİ, SU, ÇEVRE VE TOPLUM**

Enerji Kavramı ve Temel Enerji Birimleri, Enerji Türleri ve Enerji Dönüşümleri, Küresel Enerji Kaynakları, Yenilenemez Enerji Kaynakları Yenilenebilir Enerji Kaynakları, Enerji Kaynaklarının Kalkınmadaki Önemi, Sürdürülebilir Bir Kalkınmada Enerji Kaynaklarının Rolü, Enerji Kaynaklarının Küresel Etkileri, Küresel Isınma, Sürdürülebilir Çevre ve Yaşam.

### **GNL365 ENERGY, WATER, ENVIRONMENT AND SOCIETY**

The Concept of Energy and Basic Energy Units, Types of Energy and Energy Transformations, Global Energy Resources, Non-Renewable Energy Sources, Renewable Energy Sources, the Importance of Energy Resources in Development, the Role of Energy Resources in Sustainable Development, Global Impacts of Energy Resources, Global Warming, Sustainable Environment and Life.



### **GNL367 DÜNYA SİYASETİNDE GÜNCEL SORUNLAR**

Yükselen Güçler ve Jeopolitiğin Dönüşü I, Güçler ve Jeopolitiğin Dönüşü II, Geleneksel Olmayan Güvenlik ve Dünya Siyaseti, Nükleer Caydırıcılık ve Silahsızlanma, Tartışma 1: ABD Kuzey Kore'nin Nükleer Silahlanma Programı Yüzünden Bu Ülke ile Çatışmaya Girmeli Midir? Uluslararası Örgütler ve Eleştirileri, Tartışma 2: BM Değerli Bir Örgüt Müdür? Küresel Terör, Küreselleşme ve Bölgeselleşme, Tartışma 3: Serbest Ticaret Dünyadaki Yoksulluğu Yok Etmeye Yardım Ediyor Mu? İklim Değişikliği, Göç ve İltica Hareketleri, Kapanış Tartışması, Yeni Bir Dünya Düzeni? Jeopolitiğin Dönüşü, Değişen Dengeler, Silahsızlanma, Ticaret, Terör, Uluslararası Örgütler, Göç.

### **GNL367 ISSUES IN THE WORLD POLITICS**

Rising Powers and the Transformation of Geopolitics I, Rising Powers and the Transformation of Geopolitics II, Non Traditional Security and World Politics, Nuclear Deterrence and Disarmament, Debate 1: Should the U.S. Enter Into Conflict With North Korea Due to its Nuclear Weapons Program?, International Organizations and Their Criticisms, Debate 2: is the United Nations a Valuable Organization?, Global Terrorism, Globalization and Regionalization, Debate 3: Does Free Trade Help Eliminate Poverty in the World?, Climate Change, Migration and Asylum Movements, Final Debate a New World Order?, The Transformation of Geopolitics, Shifting Balances, Disarmament, Trade, Terrorism, International Organizations, Migration.

### **GNL370 KÜRESELLEŞME VE TOPLUM**

Küreselleşme toplumsal hayatın her alanında önemli değişikliklere yol açmaktadır. Bu dersin konusu genel olarak küreselleşme ve tarihsel dönüşüm; Küreselleşmenin Eğitim, Çevre, Askeri, Ekonomik etkileri olacaktır.

### **GNL370 GLOBALIZATION AND SOCIETY**

Globalization Leads to Significant Changes in All Areas of Social Life. The Main Topics of This Course Will Include Globalization and Historical Transformation in General; And the Effects of Globalization on Education, the Environment, Military Affairs, and The Economy.

### **GNL372 GİRİŞİMCİLİK VE SOSYAL GİRİŞİMCİLİK**

Girişimcilik Nedir? Sosyal İnovasyon Kavramı, Sosyal Girişimcilik Nedir? Sosyal Girişimlerin Sorunları Fark Etme ve Çözüm Üretme Süreçleri, Ülkemizden Sosyal Girişim Örnekleri, Dünyadan Sosyal Girişim Örnekleri, Öğrencilerin Sosyal Girişim Fikirlerinin Tartışılması.

### **GNL372 ENTREPRENEURSHIP AND SOCIAL ENTREPRENEURSHIP**

What is Entrepreneurship? The Concept of Social Innovation, What is Social Entrepreneurship? The Processes of Identifying Problems and Developing Solutions in Social Enterprises, Examples of Social Enterprises From Our Country, Examples of Social Enterprises From Around the World, Discussion of Students' Social Enterprise Ideas.



### **GNL373 İLETİŞİMDE TEMEL KAVRAMLAR VE YAKLAŞIMLAR**

İletişim Kavramı, İletişim Tanımı, İletişimin Önemi, İletişimin Özellikleri. İletişim Süreci, İletişim Sürecinin Unsurları, Kaynak, Kodlama Kod Açma, Mesaj, Kanal, Alıcı, Gürültü, Geribildirim, Dil ve İletişim, Kültür ve İletişim, Dil Kültür ve İletişim, Bağlamına Göre İletişim Türleri, Araca Göre İletişim Türleri, Kişilerarası İletişim Türleri, Kişilerarası İletişimi Etkileyen Faktörler, Kişilerarası İletişim ve Çatışma, İnternet ve Kişilerarası İletişim, Kitle İletişim Araçları ve Türleri, Kurumsal İletişim: Tanım ve İşlevleri, Kurum İçi İletişim Amaçları, Yeni İletişim Teknolojileri.

### **GNL373 BASIC CONCEPTS AND APPROACHES IN COMMUNICATION**

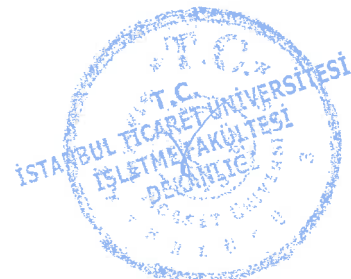
The Concept of Communication, Definition of Communication, Importance of Communication, Characteristics of Communication. the Communication Process, Elements of the Communication Process: Sender, Encoding, Decoding, Message, Channel, Receiver, Noise, Feedback. Language and Communication, Culture and Communication, Language, Culture, and Communication. Types of Communication According to Context, Types of Communication According to Medium, Types of Interpersonal Communication, Factors Affecting Interpersonal Communication, Interpersonal Communication and Conflict, the Internet and Interpersonal Communication, Mass Media and Their Types, Corporate Communication: Definition And Functions, Internal Communication Objectives, New Communication Technologies.

### **GNL374 YENİ MEDYA VE İLETİŞİM**

Bu Dersin Amacı, Öğrencilerin Dijitalleşen İletişim Ortamlarını, Yeni Medya Teknolojilerini ve Bunların Toplumsal, Kültürel ve Bireysel Düzeydeki Etkilerini Kavramalarını Sağlamaktır. Öğrenciler, Yeni Medya Ortamlarının Geleneksel Medyadan Farklarını Analiz Ederek Dijital İletişimdeki Dönüşümleri Eleştirel Bir Bakış Açısıyla Değerlendirmeyi Öğreneceklerdir. Ayrıca Ders, Medya Okuryazarlığı, Katılımcı Kültür, Dijital Kimlik ve Çevrimiçi Topluluklar Gibi Konular Üzerinden Öğrencilerin Hem Teorik Hem De Uygulamalı Bilgi Edinmelerini Hedefler. Ders Kapsamında; Yeni Medya Kavramı, Sosyal Medya Ekosistemi, Dijital Kültür, Kullanıcı Üretimi İçerikler, Ağ Toplumu, Etkileşimli İletişim Biçimleri, Dijital Platform Ekonomileri ve Çevrimiçi Kamusal Alan Gibi Konular Ele Alınacaktır. Öğrenciler, Dijital İletişim Araçlarının Toplumsal Yapı, Siyaset, Kültür ve Gündelik Yaşam Üzerindeki Etkilerini Vaka Analizleri, Örnek Olaylar ve Güncel Gelişmeler Işığında Tartışacaklardır.

### **GNL374 NEW MEDIA AND COMMUNICATION**

The Aim of This Course is to Enable Students to Understand Digital Communication Environments, New Media Technologies, And Their Social, Cultural, and Individual Impacts. Students Will Learn to Analyze the Differences Between New Media and Traditional Media and to Critically Evaluate the Transformations in Digital Communication. The Course Also Aims to Provide Both Theoretical and Practical Knowledge Through Topics Such as Media Literacy, Participatory Culture, Digital Identity and Online Communities. The Course Covers Concepts Such as New Media, The Social Media Ecosystem, Digital Culture, User-Generated Content, Network Society, Interactive Forms of Communication, Platform Economies, and the Online Public Sphere. Students Will Discuss The Effects of Digital Communication Tools on Social Structures, Politics, Culture, and Everyday Life Through Case Studies, Examples, and Current Developments.



### **GNL377 SOSYOLOJİDE TEMEL KAVRAMLAR VE YAKLAŞIMLAR**

Sosyoloji Yapmak, Sosyolojik Bakış Nedir? Sosyalizasyon, Kültür, Toplumsal Tabakalaşma, Sınıf ve Statü, Yabancılaşma ve Anomi, Sosyal Etkileşim, Din ve Toplum, Suç, Sapma, Aileler, Cinsellik ve Toplum, Sağlık ve Tıp, Yaşlanma, Yaşam Seyri, Sosyal Değişim: Geleneksel, Modern ve Postmodern Toplumsal-1, Sosyal Değişim: Geleneksel, Modern ve Postmodern Toplumsal-2.

### **GNL377 BASIC CONCEPTS AND APPROACHES IN SOCIOLOGY**

Doing Sociology, What is a Sociological Perspective? Socialization, Culture, Social Stratification, Class and Status, Alienation and Anomie, Social Interaction, Religion and Society, Crime and Deviance, Families, Sexuality and Society, Health and Medicine, Aging and Life Course, Social Change: Traditional, Modern, and Postmodern Societies- Part 1, Social Change: Traditional, Modern, and Postmodern Societies- Part 2.

### **GNL378 TÜRKİYE'DE TOPLUMSAL YAPI VE KURUMLAR**

Klasik Dönem Türk Siyasi Kültüründe Devlet ve Toplum Anlayışı, İslami Dönem Türk Siyasal Kültüründe Devlet ve Toplum Anlayışı, Modern Batı Düşünürlerinde Devlet ve Toplum Anlayışı, Modern Dönem Osmanlı Devleti'nde Devlet Toplum İlişkileri, Türk Aydınlanması ve Cumhuriyete Geçiş, Tek Parti Dönemi Devlet ve Toplum İlişkileri, Çok Partili Döneme Geçiş ve Toplum-Devlet İlişkileri Üzerine Etkisi, Toplum İlişkilerinde Din ve Siyaset, Bürokratik Vesayet, Devlet ve Toplum, Türkiye'de Sivil Toplum, Milli İktisat ve Milli Burjuvazi, Çevreci Hareketler, Yeşil Siyaset, Devlet ve Toplum. Türkiye'de Toplumsal Yapının Temel Özellikleri, Aile ve Evlilik Kurumları, Eğitim Kurumu ve Türkiye'deki Rolü, Din ve Toplumsal Hayat, Ekonomik Yapı ve Çalışma Hayatı, Siyasal Kurumlar ve Devlet Yapısı, Göç ve Kentleşme, Toplumsal Tabakalaşma ve Sınıf Yapısı, Kadın ve Toplumsal Cinsiyet Roller, Kültür ve Değişim Süreçleri, Sosyal Hareketler ve Sivil Toplum, Medya ve Toplum İlişkisi.

### **GNL378 SOCIAL STRUCTURES AND INSTITUTIONS IN TÜRKİYE**

The Concept of State and Society in Classical Period Turkish Political Culture, the Concept of State and Society in the Islamic Period Turkish Political Culture, the Concept of State and Society in Modern Western Thinkers, State-Society Relations in the Ottoman Empire during the Modern Period, Turkish Enlightenment and the Transition to the Republic, State and Society Relations during the One-Party Period, the Transition to Multi-Party Period and its Impact on State-Society Relations, Religion and Politics in Social Relations, Bureaucratic Tutelage, State and Society, Civil Society in Türkiye, National Economy and National Bourgeoisie, Environmental Movements, Green Politics, State and Society. Fundamental Characteristics of Social Structure in Türkiye, The Institution of Family and Marriage, The Institution of Education and its Role in Türkiye, Religion and Social Life, Economic Structure and Working Life, Political Institutions and State Structure, Migration and Urbanization, Social Stratification and Class Structure, Women and Gender Roles, Culture and Processes of Change, Social Movements and Civil Society, Media and Society Relations.



### **GNL379 MİMARLIK VE SANAT TARİHİ**

Anadolu'da İlk Türkler ve Selçuklu Dönemi Mimarisi, Camiler, Medreseler, Kervansaraylar, Türbeler, Hamamlar ve Köprüler, Beylikler Dönemi Mimarisi, Batı Anadolu'da Osmanlı Beyliği, Erken Dönem Osmanlı Mimarisi, Klasik Dönem Osmanlı Mimarisi, Mimar Sinan Dönemi, Büyük Külliye ve Devamı, Geç Dönem Osmanlı Mimarisi, Küçük Külliye, Osmanlı Yalıları, Neo-Klasik Dönem Mimarisi, Üslup Karmaşası.

### **GNL379 HISTORY OF ART AND ARCHITECTURE**

The First Turks in Anatolia and Seljuk Period Architecture, Mosques, Madrasas, Caravanserais, Tombs, Baths, And Bridges, Architecture of the Beyliks Period, Ottoman Beylik in Western Anatolia, Early Ottoman Architecture, Classical Ottoman Architecture, the Era of Mimar Sinan, Grand Complexes and Their Continuation, Late Ottoman Architecture, Small Complexes, Ottoman Waterfront Mansions, Neo-Classical Period Architecture, Style Confusion.

### **GNL380 EĞİTİM VE TOPLUM**

Eğitimin Toplumsal İşlevleri, Eğitimin Felsefi Temelleri, Eğitimin Psikolojik Temelleri, Eğitimin Sosyolojik Temelleri, Eğitim ve Kültür, Eğitim ve Sosyal Değişme, Türkiye'de Eğitimin Tarihsel Gelişimi, Eğitimde Fırsat Eşitliği, Eğitim ve Hukuk, Eğitim ve Ekonomi, Eğitim Politikaları ve Güncel Tartışmalar.

### **GNL380 EDUCATION AND SOCIETY**

Social Functions of Education, Philosophical Foundations of Education, Psychological Foundations of Education, Sociological Foundations of Education, Education and Culture, Education and Social Change, Historical Development of Education in Türkiye, Equal Opportunity in Education, Education and Law, Education and Economy, Education Policies and Current Debates.

### **GNL383 ANADOLU'DA TEKSTİL VE GİYİM**

Geleneksel Tekstillerin Tanıtılması ve Tekstil Sanatındaki İlk Buluntular, Anadolu'da Geleneksel Tekstil Üretimi Yapan Bölgeler, Tarihsel Süreci ve Kullanılan Malzemeler, Desenlendirme Özellikleri, Geleneksel Anadolu El Baskı ve Boyamanın Tarihsel Süreci.

### **GNL383 TEXTILE AND CLOTHING IN ANATOLIA**

Introduction to Traditional Textiles and the Earliest Findings in Textile Art, Regions in Anatolia Producing Traditional Textiles, Their Historical Development and Materials Used, Patterning Characteristics, the Historical Development of Traditional Anatolian Hand Printing and Dyeing.

### **GNL384 SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK KAVRAMI VE TEMEL ÇERÇEVESİ**

Sürdürülebilirlik Kavramı ve Tarihçesi, Birleşmiş Milletler (BM), Paris İklim Anlaşması, Sürdürülebilir Kalkınma Hedefleri, Sürdürülebilir İşletmeler, Sürdürülebilir Çevre ve İklim, ESG Kriterleri, Kurumsal Raporlama, Entegre Raporlama, Sürdürülebilirlik Raporlaması, Sürdürülebilirlik ve Yoksulluk



İlişkisi, Sürdürülebilir Eğitim, Sürdürülebilir Enerji Kaynakları, Sürdürülebilir Şehirler, Sürdürülebilir Muhasebe Standartları Kurulu (SASB), Kamu Gözetimi, Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu, Sürdürülebilirlik Standartları, Sürdürülebilirlik Denetçiliği.

### **GNL384 CONCEPT OF SUSTAINABILITY AND ITS BASIC FRAMEWORK**

Concept and History of Sustainability, United Nations (UN), Paris Climate Agreement, Sustainable Development Goals, Sustainable Businesses, Sustainable Environment and Climate, ESG Criteria, Corporate Reporting, Integrated Reporting, Sustainability Reporting, Relationship Between Sustainability and Poverty, Sustainable Education, Sustainable Energy Resources, Sustainable Cities, Sustainability Accounting Standards Board (SASB), Public Oversight, Accounting and Auditing Standards Authority, Sustainability Standards, Sustainability Auditing.

### **GNL385 ANAYASA VE TEMEL KAVRAMLAR**

Anayasa Kavramı ve Anayasanın Tanımı, Anayasanın Türleri ve Özellikleri, Anayasa Hukukunun Kaynakları, Devlet Kavramı ve Unsurları, Hukuk Devleti ve Anayasa Devleti, Egemenlik ve Meşruiyet, Demokrasi ve Demokratik Devlet, Temel Hak ve Özgürlükler, Kuvvetler Ayrılığı İlkesi, Hükûmet Sistemleri, Anayasa Yargısı, Anayasa Mahkemesi, 1982 Anayasası'nın Temel İlkeleri, Türkiye Cumhuriyeti'nin Kurucu İlkeleri, Anayasa Değişiklikleri, Usulleri, Türkiye'de Anayasal Gelişim Süreci, Güncel Anayasal Tartışmalar Ve Reform Önerileri.

### **GNL385 CONSTITUTION AND BASIC CONCEPTS**

The Concept of Constitution and The Definition of Constitution, Types and Characteristics of Constitutions, Sources of Constitutional Law, the Concept and Elements of the State, Rule of Law and Constitutional State, Sovereignty and Legitimacy, Democracy and the Democratic State, Fundamental Rights and Freedoms, the Principle of Separation of Powers, Systems of Government, Constitutional Jurisdiction and the Constitutional Court, Fundamental Principles of the 1982 Constitution, Founding Principles of the Republic of Türkiye, Constitutional Amendments and Procedures, Constitutional Development Process in Türkiye, Current Constitutional Debates and Reform Proposals.

### **GNL386 MEDYA VE DEZENFORMASYON**

Bu Dersin Amacı, Öğrencilerin Dezenformasyon Kavramını ve Türlerini Derinlemesine Anlamalarını Sağlamak, Dezenformasyonun Toplumsal, Politik ve Bireysel Etkilerini İncelemek ve Dijital Medya Ortamında Bilgi Doğrulama Becerilerini Geliştirmektir. Öğrenciler, Modern İletişim Teknolojilerinin Dezenformasyonun Yayılmasındaki Rolünü Analiz Ederken Aynı Zamanda Etik, Eleştirel Düşünme ve Medya Okuryazarlığı Becerilerini de Geliştireceklerdir. Medya Ekosisteminde Bilgi Manipülasyonu, Dezenformasyonun Toplumsal ve Bireysel Etkileri ile Mücadele Yöntemlerini Ele Alır. Dijitalleşen Dünyada Sosyal Medya Algoritmaları, Filtre Balonları, Botlar ve Yapay Zekâ Destekli Dezenformasyon Teknikleri Gibi Konuları İnceleyen Bu Ders, Öğrencilerin Medya Okuryazarlığını Geliştirmeyi ve Bilgi Doğrulama Becerilerini Kazandırmayı Hedefler. Ayrıca Dezenformasyonun Etik, Kültürel ve Politik Boyutlarını Değerlendirerek Öğrencilerin Eleştirel Bir Bakış Açısı Kazanmalarını Sağlar. Ders Kapsamında Konularla İlişkili Vaka Analizleri de Yapılmaktadır.



### **GNL386 MEDIA AND DISINFORMATION**

The Aim of This Course is to Provide Students With a Comprehensive Understanding of the Concept and Types of Disinformation, to Examine its Social, Political, and Individual Impacts, and to Develop Fact-Checking Skills in Digital Media Environments. While Analyzing the Role of Modern Communication Technologies in the Spread of Disinformation, Students Will Also Strengthen Their Ethical Awareness, Critical Thinking, and Media Literacy Skills. The Course Addresses Information Manipulation Within the Media Ecosystem, The Societal And Individual Consequences of Disinformation, and Strategies to Combat It. In a Digitalized World, it Explores Topics Such as Social Media Algorithms, Filter Bubbles, Bots, and AI-Driven Disinformation Techniques, With The Goal of Enhancing Students' Media Literacy and Equipping Them With Fact-Checking Competencies. Furthermore, By Evaluating the Ethical, Cultural, and Political Dimensions of Disinformation, The Course Aims to Foster a Critical Perspective Among Students. Case Studies Related to These Issues Will Also be Analyzed During the Course.

### **GNL387 SOSYAL MEDYA YÖNETİMİ**

Sosyal Medya Yönetimine Giriş, Sosyal Ağların Gelişimi, Sosyal Medya'da Marka Yaratmak, Meta – Business Suite, Sosyal Medya Araçları, Sosyal Medya'da Kriz Yönetimi, SEO – Arama Motoru Optimizasyonu, İçerik Pazarlaması, Dijital Analiz ve Araçlar, Dijital CRM & E-Posta Pazarlama, Sosyal Müşteri İlişkileri Yönetimi, Proje Sunumları, Sosyal Medya ve Güncel Kuramsal Tartışmalar.

### **GNL387 SOCIAL MEDIA MANAGEMENT**

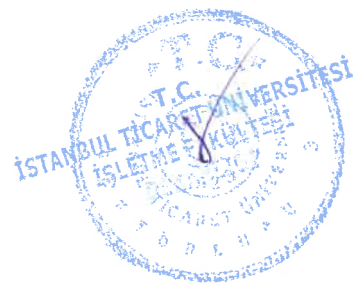
Introduction to Social Media Management, Development of Social Networks, Building a Brand on Social Media, Meta – Business Suite, Social Media Tools, Crisis Management in Social Media, SEO – Search Engine Optimization, Content Marketing, Digital Analytics and Tools, Digital CRM & Email Marketing, Social Customer Relationship Management, Project Presentations, Social Media and Current Theoretical Discussions.

### **GNL388 VERİ ANALİZİ UYGULAMALARI**

Veri Bilimine Giriş: İstatistiğin Günümüzdeki Yeri, İstatistiğe Giriş: Temel Kavramlar, Veri Toplama ve Örneklem Yöntemleri, Tanımlayıcı İstatistikler: Frekans Dağılımı, Merkezi Eğilim ve Değişkenlik Ölçüleri, İstatistiksel Tahminleme ve Hipotez Testleri, Basit ve Kısmi Korelasyon, Parametrik Hipotez Testleri: T-Testi ve Z-Testi, Parametrik Olmayan Hipotez Testleri: Ki-Kare, Mann Whitney U, SPSS Ve Python Uygulamaları, Varyans Analizi (ANOVA) ve Kruskal-Wallis Testleri, Basit/Çoklu Doğrusal Regresyon ve Korelasyon Analizi, Proje 1: SPSS Ve Python Uygulamaları, Faktör Analizi, Kümeleme Analizi, Proje 2: Makine Öğrenmesine Giriş: MATLAB Ve Python Uygulamaları.

### **GNL388 DATA ANALYSIS APPLICATIONS**

Introduction to Data Science: The Role of Statistics Today, Introduction to Statistics: Basic Concepts, Data Collection and Sampling Methods, Descriptive Statistics: Frequency Distribution, Measures of Central Tendency and Variability, Statistical Estimation and Hypothesis Testing, Simple and Partial Correlation, Parametric Hypothesis Tests: T-Test And Z-Test, Non-Parametric Hypothesis Tests: Chi-Square, Mann-Whitney U, SPSS and Python



Applications, Analysis Of Variance (ANOVA) and Kruskal-Wallis Tests, Simple/Multiple Linear Regression and Correlation Analysis, Project 1: SPSS and Python Applications, Factor Analysis, Cluster Analysis, Project 2: Introduction to Machine Learning: MATLAB and Python Applications.

### **GNL389 AHİLİK KÜLTÜRÜ VE MEDENİYET**

Ahilik Nedir? Tanımı ve Kavramsal Çerçevesi, Ahiliğin Tarihsel Kökenleri ve Gelişimi, Ahi Evran ve Ahilik Teşkilatının Kuruluşu, Ahilikte Meslek Ahlakı ve İş Etiği, Ahilikte Sosyal Adalet ve Dayanışma Anlayışı, Ahilik ve Ekonomi: Üretim, Tüketim ve Pazar Denetimi, Ahilikte Eğitim ve Usta-Çırak İlişkisi, Ahilikte Kadının Yeri ve Bacıyan-I Rum Teşkilatı, Ahilikte Sanat, Zanaat ve Estetik Anlayışı, Ahilik ile diğer Anadolu Teşkilatları Arasındaki İlişkiler, Osmanlı Devleti'nde Ahilik ve Lonca Sistemi, Ahilik Kültürünün Toplumsal Değerler Üzerindeki Etkisi, Modern Zamanlarda Ahilik Anlayışının Yansımaları, Ahilik Haftası Ve Günümüzde Ahilik Kutlamaları, Ahilik Kültürünün Günümüz Meslek Ahlakına Katkıları, Ahilik Kültürü ile Medeniyet İlişkisi, Ahilik ve Anadolu İslam Medeniyeti, Ahilik İlkelerinin Bugünkü Girişimcilik Anlayışı ile Karşılaştırılması.

### **GNL389 AHI CULTURE AND CIVILIZATION**

What is Akhism? its Definition and Conceptual Framework, Historical Origins and Development of Akhism, Ahi Evran and the Foundation of the Akhism Organization, Professional Ethics and Work Morality in Akhism, the Understanding of Social Justice and Solidarity in Akhism, Akhism and Economy: Production, Consumption, and Market Regulation, Education and The Master-Apprentice Relationship in Akhism, the Role of Women in Akhism and the Bacıyan-I Rum Organization, Understanding of Art, Craftsmanship, and Aesthetics in Akhism, Relations Between Akhism and Other Anatolian Organizations, Akhism and The Guild System in the Ottoman Empire, the Impact of Akhism Culture on Social Values, Reflections of Akhism in Modern Times, Akhism Week and Contemporary Celebrations of Akhism, Contributions of Akhism Culture to Today's Professional Ethics, the Relationship Between Akhism Culture and Civilization, Akhism and Anatolian Islamic Civilization, Comparison of Akhism Principles With Today's Entrepreneurial Understanding.

### **GNL390 YAPAY ZEKA VE BÜYÜK VERİ İLE FİNANS**

Yapay Zekâ Nedir? Finans Alanındaki Uygulamaları, Büyük Veri (Big Data) Kavramı ve Özellikleri, Finasta Veri Madenciliği Yöntemleri, Makine Öğrenmesi ve Derin Öğrenme Temelleri, Finansal Tahminleme ve Risk Analizinde AI Kullanımı, Algoritmik İşlemler ve Yapay Zeka Tabanlı Ticaret Sistemleri, Finansal Dolandırıcılık Tespiti İçin AI ve Büyük Veri Analitiği, Doğal Dil İşleme (NLP) ile Finansal Haber ve Rapor Analizi, Müşteri Davranışlarının Analizi ve Kişiselleştirilmiş Finansal Ürünler, Banka ve Fintech Uygulamalarında Yapay Zeka Kullanımı, Kripto Paralar ve Blockchain Teknolojisi ile Büyük Veri İlişkisi, Yatırım Stratejilerinde AI Destekli Karar Verme Süreçleri, Finasta Regülasyon Teknolojileri (Regtech) ve AI, Veri Güvenliği, Gizlilik ve Etik Sorunlar, Finansal Piyasalarda Büyük Veri Kaynakları ve Kullanımı, Yapay Zeka ve Büyük Veri İle Portföy Yönetimi, Finansal Teknolojilerde Gelecek Trendler, Projeler ve Uygulamalı Çalışmalar.



### **GNL390 FINANCE WITH ARTIFICIAL INTELLIGENCE AND BIG DATA**

What is Artificial Intelligence? its Applications in The Field of Finance, The Concept and Characteristics of Big Data, Data Mining Methods in Finance, Fundamentals of Machine Learning and Deep Learning, Use of AI in Financial Forecasting and Risk Analysis, Algorithmic Trading and AI-Based Trading Systems, AI And Big Data Analytics For Detecting Financial Fraud, Financial News And Report Analysis Through Natural Language Processing (Nlp), Analysis of Customer Behavior and Personalized Financial Products, Use of Artificial Intelligence in Banking and Fintech Applications, The Relationship Between Cryptocurrencies, Blockchain Technology and Big Data, AI-Supported Decision-Making Processes in Investment Strategies, Regulatory Technologies (Regtech) and AI in Finance, Data Security, Privacy And Ethical Issues, Sources and Uses of Big Data in Financial Markets, Portfolio Management With Artificial Intelligence and Big Data, Future Trends in Financial Technologies, Projects and Applied Studies.

### **GNL391 DİJİTAL EKONOMİ VE İŞ MODELLERİ**

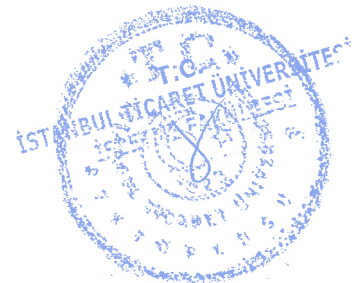
Dijital Ekonomi Nedir? Tanımı ve Gelişimi, Dijitalleşmenin Ekonomik Yapıya Etkileri, Dijital Dönüşüm ve İş Süreçleri, Yeni Nesil İş Modelleri ve Özellikleri, Platform Ekonomisi ve Ağ Etkileri, Veri Odaklı Ekonomi ve Büyük Verinin Rolü, Abonelik Modelleri ve Servis Olarak Ürün (Paas, Saas, Iaas), Freemium, Pay-As-You-Go ve Diğer Dijital Gelir Modelleri, Elektronik Ticaret (E-Ticaret) Modelleri ve Uygulamaları, Dijital Pazarlama Stratejileri ve Teknolojileri, Dijital İş Modellerinde Yapay Zeka ve Otomasyon, Blokzincir (Blockchain) Tabanlı İş Modelleri, Fintech Girişimleri ve Dijital Finans Modelleri, Dijital Girişimcilik ve İnovasyon, Dijital Ekosistemler ve İşbirlikçi Modeller, Dijital İş Modellerinin Hukuki ve Etik Boyutları, Sürdürülebilirlik ve Dijital Ekonomi İlişkisi, Metaverse, Web 3.0 Ve Geleceğin Dijital Ekonomileri, Vaka Analizleri ve Uygulamalı Proje Sunumları.

### **GNL391 DIGITAL ECONOMY AND BUSINESS MODELS**

What is the Digital Economy? Its Definition and Development, The Impact of Digitalization on Economic Structure, Digital Transformation and Business Processes, Characteristics of Next-Generation Business Models, Platform Economy and Network Effects, Data-Driven Economy and the Role of Big Data, Subscription Models and Product-As-A-Service (Paas, Saas, Iaas), Freemium, Pay-As-You-Go And Other Digital Revenue Models, Electronic Commerce (E-Commerce) Models and Applications, Digital Marketing Strategies and Technologies, Artificial Intelligence and Automation in Digital Business Models, Blockchain-Based Business Models, Fintech Startups and Digital Finance Models, Digital Entrepreneurship and Innovation, Digital Ecosystems and Collaborative Models, Legal and Ethical Aspects of Digital Business Models, the Relationship Between Sustainability and the Digital Economy, Metaverse, Web 3.0 and the Future of Digital Economies, Case Studies and Applied Project Presentations.

### **GNL392 FİNANSAL TABLOLAR ANALİZİ**

Finansal Tabloların Tanımı ve Önemi, Bilanço Analizi, Gelir Tablosu Analizi, Nakit Akış Tablosu Analizi, Finansal Oranlar ve Göstergeler, Likidite Analizi, Kârlılık Analizi, Borçluluk ve Sermaye Yapısı Analizi, Faaliyet ve Verimlilik Analizi, Trend Analizi ve Yatay-Dikey Analiz Yöntemleri, Sektör Karşılaştırmaları ve Benchmark Çalışmaları, Finansal Tablo Analizinde Risk Değerlendirmesi, Yatırım Kararlarında Finansal Analiz Kullanımı, Uluslararası Finansal Raporlama Standartları (UFRS) Ve Finansal Tabloların Karşılaştırılması, Finansal Tablo Analizinde Güncel Uygulamalar ve Vaka Çalışmaları.



### **GNL392 FINANCIAL STATEMENT ANALYSIS**

Financial Statements Definition and Importance, Balance Sheet Analysis, Income Statement Analysis, Cash Flow Statement Analysis, Financial Ratios and Indicators, Liquidity Analysis, Profitability Analysis, Debt and Capital Structure Analysis, Activity and Efficiency Analysis, Trend Analysis and Horizontal-Vertical Analysis Methods, Industry Comparisons and Benchmarking Studies, Risk Assessment in Financial Statement Analysis, Use of Financial Analysis in Investment Decisions, International Financial Reporting Standards (IFRS) and Comparison of Financial Statements, Current Practices and Case Studies in Financial Statement Analysis.

### **GNL393 MODERN DÜNYADA KAVRAMLAR, AKIMLAR VE YAKLAŞIMLAR**

Batı merkezli modernleşme paradigmasının yükselişi ve düşüşü, ABD ve Avrupa'da sağcı hareketlerin yükseliş nedenleri, Donald Trump'ın MAGA (Make America Great Again) hareketi, Avrupa'da yükselen aşırı sağ partiler ve Almanya'da AfD örneği, Avrupa'daki Müslüman göçmenlerin durumu, Rusya'nın rövanşist ve neo-emperyal politikalarının gerekçeleri, Çin'in yükselişi ve ABD'nin tepkisi, Çin'in emperyal politikası: İpek Yolu Projesi, Arap Baharı ve sonuçları, Türkiye'nin bölge politikası, Türkiye'deki Suriyeli göçmenler, Sünni-Şii eksenli Türk-İran ilişkileri.

### **GNL393 CONCEPTS, TRENDS, AND APPROACHES IN THE MODERN WORLD**

The rise and fall of the Western-centric modernization paradigm, the reasons for the rise of right-wing movements in the US and Europe, Donald Trump's MAGA (Make America Great Again) movement, the rise of far-right parties in Europe and the example of the AfD in Germany, the situation of Muslim immigrants in Europe, the reasons for Russia's revanchist and neo-imperial policies, the rise of China and the US's response, China's imperial policy: the Silk Road Project, the Arab Spring and its consequences, Türkiye's regional policy, Syrian immigrants in Türkiye, Sunni-Shia Turkish-Iranian relations.

### **GNL404 EDEBİYAT VE TOPLUM**

Edebiyatın Tanımı ve İşlevi, Edebiyatın Toplumsal İşlevleri, Edebi Türler ve Toplumsal Yansımaları, Realizm ve Toplum, Edebiyat ve İdeoloji, Edebiyat Akımları ve Toplumsal Değişim, Edebiyatın Politikası, Toplumsal Cinsiyet ve Edebiyat, Edebiyatta Kimlik ve Kültür, Toplum ve Birey ilişkisi, Edebiyatın Tarihsel Gelişimi ve Topluma Etkisi, Popüler Kültür ve Edebiyat, Edebiyat Eleştirisi ve Toplumsal Çözümlemeler, Çağdaş Edebiyat ve Toplumsal Meseleler.

### **GNL404 LITERATURE AND SOCIETY**

Definition and Functions of Literature, Social Functions of Literature, Literary Genres and Their Social Reflections, Realism and Society, Literature and Ideology, Literary Movements and Social Change, Politics of Literature, Gender and Literature, Identity and Culture in Literature, Relationship Between Society and Individual, Historical Development of Literature and its Impact on Society, Popular Culture and Literature, Literary Criticism and Social Analysis, Contemporary Literature and Social Issues.



### **GNL395 İHRACAT UZMANLIĞI**

İhracat odaklı dış ticaret süreçleri, dış ticaret mevzuatı, ödeme yöntemleri, uluslararası ticaret düzenlemeleri, pazar araştırması ve ticaret veri tabanlarının kullanımına ilişkin temel bilgileri.

### **GNL395 EXPORT EXPERTISE**

Fundamental knowledge regarding export-oriented foreign trade processes, foreign trade legislation, payment methods, international trade regulations, market research, and the use of trade databases.

### **GNL396 AFET VE RİSK YÖNETİMİ**

Afet ve risk yönetiminin temel kavramları, afet türleri, afet risklerinin belirlenmesi ve değerlendirilmesi, risk azaltma ve afetlere hazırlık, erken uyarı sistemleri, afet sırasında müdahale ve koordinasyon, afet sonrası iyileştirme ve yeniden yapılanma süreçleri ile afetlerin toplumsal, ekonomik ve çevresel etkilerine ilişkin temel bilgi ve yaklaşımları kapsar.

### **GNL396 DISASTER AND RISK MANAGEMENT**

It covers fundamental concepts of disaster and risk management, types of disasters, the identification and assessment of disaster risks, risk reduction and disaster preparedness, early warning systems, response and coordination during disasters, post-disaster recovery and reconstruction processes, as well as basic knowledge and approaches regarding the social, economic, and environmental impacts of disasters.

