

SANAYİ, BİLİM VE TEKNOLOJİ POLİTİKALARI: KORE VE JAPONYA TECRÜBELERİ ÇALIŞTAYI*
Elektronik, Tıbbi Cihazlar, Havacılık, Raylı Sistemler Sektörleri

28 Nisan 2016 Perşembe
OSTİM OSB Konferans Salonu, 100. Yıl bulvarı No:101/ A, OSTİM, Ankara

09:45 - 10:00

1. Oturum: AÇILIŞ VE PROJE HAKKINDA BİLGİLENDİRME

Orhan Aydın, OSTİM Başkanı
Prof. Dr. İbrahim Kılıçaslan, Sanayi Genel Müdürü, Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı
Prof. Dr. Murat Yülek, Proje Yürütücüsü, İstanbul Ticaret Üniversitesi

10:00 - 11:00

2. Oturum: "SEÇİLMİŞ ÜLKELERDE SANAYİ, BİLİM VE TEKNOLOJİ POLİTİKALARI TECRÜBELERİ" Proje Çıktıları Sunumu

Doç. Dr. Ali Akkemik, Kadir Has University
Dr. Murad Tiryakioğlu, Afyon Kocatepe Üniversitesi
İsrafil Boyacı, İstanbul Ticaret Üniversitesi
Fatma Zehra Akan, Yıldırım Beyazıt Üniversitesi

Moderatör: Prof. Murat Yülek, İstanbul Ticaret Üniversitesi

11:00 - 11:15

Çay - Kahve Arası

11:15 - 12:15

3. Oturum: TARTIŞMA VE POLİTİKA ÖNERİLERİ

Moderatör: Prof. Dr. Murat Yülek, İstanbul Ticaret Üniversitesi

Kapanış

** TÜBİTAK 3001 - Başlangıç Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı kapsamında, 01.12.2014 tarihinde başlatılan Prof. Dr. Murat Yülek tarafından yürütülen "SEÇİLMİŞ ÜLKELERDE SANAYİ, BİLİM VE TEKNOLOJİ POLİTİKALARI TECRÜBELERİ" başlıklı 114K583 numaralı TÜBİTAK 3001 projesinin mevcut çıktılarının ve sonuçların paylaşılması amaçlanmaktadır.

Proje Başlığı: SEÇİLMİŞ ÜLKELERDE SANAYİ, BİLİM VE TEKNOLOJİ POLİTİKALARI TECRÜBELERİ

Proje Özeti

Bu projede, sanayi politikalarının teorik ve uygulama yönleriyle kapsamlı olarak incelenmesi hedeflenmektedir. Projede, öncelikle sanayi politikalarının kuramsal yönleri ele alınarak iktisadi temelleri (ekonomik dışsallıklar, bilginin kamu malı özelliği ve üretim sürecinde ortaya hem girdi hem de çıktı olarak ortaya çıkması, ekonomik sektörlerin sunduğu 'öğrenme kapasiteleri farklılıkları, sektörel bağlar) çözümlenecek ve sanayi politikalarının araçları ve ekosistemi sistematik olarak (kamu satın alma politikaları, bilim-teknoloji-yenilikçilik politikalarıyla kavramsal düzeydeki ilişkisi) incelenecektir. Proje kapsamında, son dönemdeki iki farklı ülke (Kore ve Japonya) tecrübesi ele alınacak ve bu sayede politika tasarımları karşılaştırmalı açıdan gözden geçirilmiş olacaktır. Ortaya çıkacak sonuçlar, Türkiye ve gelişmekte olan ülkelerde, kamu karar alıcıların kalkınma politikalarının tasarımında zamansal (tarihi gelişim), sektörel ve kesitsel (bugünün dünyasında, gelişmiş ve gelişmekte olan ülkelerde uygulanan politikalar) açıdan bütüncül bir referans oluşturacaktır. Akademik literatürde bu çerçevede bir çalışma bulunmamaktadır. Dolayısıyla, bu çalışma bir taraftan, ülkemizde kalkınma politikası tasarımına ışık tutacak, diğer taraftan ise, ülkemiz araştırmacılarının bu yazının en ileri sınırında (state-of-the-art) yer almasına katkıda bulunacaktır.

Anahtar Kelimeler: Kalkımcı Devlet, Sanayi Politikası, Bilim Politikası, Teknoloji Politikası, Yenilikçilik Politikası

Project Title : INDUSTRY AND TECHNOLOGY POLICY EXPERIENCIES IN THE SELECTED COUNTRIES

Project Summary

This project aims at thoroughly examining theoretical as well as implementational aspects of industrial policies. Under the project, theoretical aspects of industrial policies will be analyzed with reference to economic fundamentals (externalities, public good aspects of information, learning potential differentials, linkages etc.) tools and policy ecosystem. In addition, the project will examine the industrial policies as well as and science-technology-innovation policies in two selected East Asian economies (South Korea and Japan), comparatively evaluating policy design. The output of the project will be a valuable reference for policy makers in Turkey and in developing countries in designing industrial and development policies in terms of time (historical path), sectoral and cross-sectional (policies implemented in developing and developed economies) dimensions. Academic literature lacks a study of such a framework. Therefore, while this project will shed light development policy design in Turkey and other developing countries, it will also help Turkish researchers to be placed at the state-of-the-art of literature on industrial policies.

Keywords: Developmental State, Industrial Policy, Science Policy, Technology Policy, Innovation Policy