

## Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 210 2068](tel:+903122102068)

Fax Telefonu: [+90 312 210 7964](tel:+903122107964)

E-posta: [hercan@metu.edu.tr](mailto:hercan@metu.edu.tr)

Web: <https://avesis.metu.edu.tr/hercan>

Posta Adresi: Middle East Technical University Department of Economics ODTÜ, 06800  
Ankara-Turkey

## Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: X0aR3fwAAAAJ

ORCID: 0000-0001-5130-5005

Publons / Web Of Science ResearcherID: D-1278-2010

ScopusID: 56203362800

Yoksis Araştırmacı ID: 163249

## Biyografi

Associate Professor of Economics at Middle East Technical University.

## Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, Türkiye  
1984 - 1986

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1979 -  
1984

## Yabancı Diller

İngilizce, C2 Ustalık

## Yaptığı Tezler

Doktora, Four Essays in Applied Labor Economics, The University Of Iowa, Department Of Economics, 1994

Yüksek Lisans, Turkish Electronics Industry, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik  
Mühendisliği Bölümü, 1986

## Araştırma Alanları

İktisat Politikası, Çalışma Ekonomisi

## Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Orta Doğu Teknik Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, İktisat Bölümü, 2001 - Devam Ediyor  
Yrd. Doç. Dr., Boğaziçi Üniversitesi, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İktisat Bölümü, 1996 - 2001

## Akademik İdari Deneyim

Faculty Administrative Board, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, İktisat Bölümü, 2019 - 2021

## Verdiği Dersler

Microeconometrics, Yüksek Lisans, 2021 - 2022  
Introduction to Economics II, Lisans, 2021 - 2022  
LABOUR MARKET ECONOMICS, Doktora, 2018 - 2019  
INTRODUCTION TO ECONOMICS I, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018

## Yönetilen Tezler

Ercan H., Aligning Education and Labor Markets: Understanding Labor Market Mismatches and Technology Use in Türkiye, Doktora, D.PLEVNELİ(Öğrenci), 2024  
Ercan H., Private school effects on human capital production - evidence from Türkiye, Doktora, B.ÖZBAYLANLI(Öğrenci), 2023  
Ercan H., Soytaş U., Household electricity consumption analysis under the use of smart grid applications a demand-side approach, Doktora, R.ULUSOY(Öğrenci), 2023  
Ercan H., Learning mechanisms behind the cost decline of crystalline silicon (c-si) solar photovoltaic (Pv) modules, Doktora, E.SEMİZ(Öğrenci), 2023  
Ercan H., Understanding the effects of government transfers during the covid-19 pandemic on poverty and inequality in Türkiye, Yüksek Lisans, M.ÜNAL(Öğrenci), 2023  
Ercan H., Does social assistance facilitate youth female's exit from NEET?, Yüksek Lisans, H.KAYA(Öğrenci), 2023  
ERCAN H., AKINOĞLU B. G., Emission reduction vs exploitation of domestic fossil sources:is climate change mitigation compatible with using domestic coal, Doktora, H.HÜSEYİN(Öğrenci), 2021  
ERCAN H., The determinants of credit crunch in Turkish banking sector: Evidence from granular bank-level data, Yüksek Lisans, A.ŞENOL(Öğrenci), 2021  
ERCAN H., Emission reductions and future of energy policies in Turkey. are renewables an alternative?, Doktora, Ö.ÖNENLİ(Öğrenci), 2019  
ERCAN H., Türk reel sektör firmalarının finansal stres olasılıklarının tahmini: mikro veri üzerinden bulgular., Yüksek Lisans, M.Hasan(Öğrenci), 2019  
ERCAN H., Essays on quasi-experimental studies in labor economics, Doktora, A.ÖZTÜRK(Öğrenci), 2017  
ERCAN H., Reassessing the trends in the relative supply of college-equivalent workers in the U. S. : A selection correction approach, Doktora, Z.ELİTAŞ(Öğrenci), 2013  
ERCAN H., ABD'de üniversite - eşdeğer çalışanların göreceli arz eğilimlerinin yeniden değerlendirilmesi., Doktora, Z.Elitaş(Öğrenci), 2013  
ERCAN H., Export behavior of Turkish manufacturing firms, 1989-2010 periods, Doktora, A.ATABEK(Öğrenci), 2013  
ERCAN H., 1989-2010 yılları arası Türk imalat sanayi firmalarının ihracat davranışı., Doktora, A.Demirhan(Öğrenci), 2013  
ERCAN H., Essays on unemployment dynamics, Doktora, H.ULUCAN(Öğrenci), 2013  
ERCAN H., YILMAZ A., Climate change impacts on primary production and economically important fish stocks in the Black Sea, Yüksek Lisans, S.KÜÇÜKAVŞAR(Öğrenci), 2013  
ERCAN H., Cross-country analysis of female labor force participation, Yüksek Lisans, E.ÇELİK(Öğrenci), 2012

ERCAN H., Kadınların işgücüne katılım oranının ülke - kesit analizi, Yüksek Lisans, E.Çelik(Öğrenci), 2012  
ERCAN H., Türkiye'nin yoksulluk ve sosyal içerme rejimindeki değişimi anlamak: bir Avrupalılaştırma örneği mi?, Yüksek Lisans, F.Saner(Öğrenci), 2011  
ERCAN H., Tracing domestic change in Turkey's poverty and social inclusion regime: A case in Europeanization?, Yüksek Lisans, F.SANER(Öğrenci), 2011  
ERCAN H., Banking failures in Turkey: An econometric analysis, Doktora, Ö.EVİRGEN(Öğrenci), 2007  
ERCAN H., Wage inequality trends in Europe and the USA, Doktora, N.YÜKSELEN(Öğrenci), 2007  
ERCAN H., Electric energy policy models in the European Union: Can there be a model for Turkey?, Yüksek Lisans, Ö.KURBANOĞLU(Öğrenci), 2004  
ERCAN H., Role of financial market imperfections in firm level investment: Panel data evidence from Turkish corporations, Doktora, B.TEMİR(Öğrenci), 2003  
ERCAN H., Corruption-a game theoretical analysis, Doktora, G.BAYAR(Öğrenci), 2003  
ERCAN H., The Elusive relationship between income inequality and growth, Yüksek Lisans, S.AYSED(Öğrenci), 2001  
ERCAN H., Occupational segregation and gender wage differentials in Turkey, Yüksek Lisans, M.HİSARCIKLILAR(Öğrenci), 1999  
ERCAN H., Insiders and outsiders in wage determination of the Turkish manufacturing industry, Yüksek Lisans, B.KIVCI(Öğrenci), 1997

## **Tasarladığı Dersler**

Ercan H., Climate Change: Economics and Policy, Yüksek Lisans, 2010 - 2011

## **SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Reassessing the trends in the relative supply of college-equivalent workers in the US: a selection-correction approach**  
Elitas Z., ERCAN H., Tumen S.  
JOURNAL OF ECONOMIC INEQUALITY, cilt.13, sa.2, ss.249-273, 2015 (SSCI)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Emission reduction pathways for satisfying Türkiye's future electricity demand: A cross-country dynamic panel analysis with linear programming scenarios**  
Onenli O., ERCAN H., Acikgoz S., KAT B.  
Cleaner Energy Systems, cilt.6, 2023 (Scopus)
- II. **Securing energy while mitigating climate change**  
Ercan H., Açikgöz Ş.  
Energy and Climate Change, cilt.3, ss.100085-100105, 2022 (ESCI)
- III. **Reassessing the Heterogeneity Hypothesis in Unemployment Dynamics**  
Ercan H., Tümen S., Ulucan H.  
ODTÜ Gelişme Dergisi, cilt.42, sa.1, ss.111-128, 2015 (Hakemli Dergi)
- IV. **On Energy Imports and Short-term Prospects of the Turkish Economy: A CGE Analysis**  
ERCAN H., TELLİ Ç., VOYVODA E.  
ODTÜ Gelişme Dergisi, cilt.32, ss.333-366, 2005 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Avrupa Birliđi ve Türkiye'nin Enerji Piyasalarına İktisadi ve Hukuki Bir Bakış**  
ERCAN H., AŞÇIOĞLU ÖZ G.  
AB nin Enerji Politikası ve Türkiye, , Editör, Ulusal Politika Araştırmaları Vakfı, Ankara, ss.169-214, 2004

## Bilirkişi Raporları

- I. **Cedefop Skills Forecast: the 2023 release**  
Ercan H.  
CEDEFOP, ss.3, Ankara, 2022
- II. **“National Youth Employment Program and Pilot Implementation in Antalya”,**  
Rittersberger H. İ., Ercan H., Toksöz G., Çelik K., Mütevelliođlu N., Coşkun Y.  
MDG Achievement Fund and IOM, ss.117, Ankara, 2012

## Desteklenen Projeler

Ercan H., Kideyş A. E., Terzi F., Dünya Bankası Destekli Proje, BLUE WAGER PROGRAM Jobs After Covid: Turkey, 2022 - 2022

Ercan H., Özen A., Birleşmiş Milletler Kalkınma Programı – UNDP Destekli Proje, Landscaping Analysis to develop a national roadmap for accelerating employability in Tajikistan including country investment agenda , 2021 - 2022

ERCAN H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Üniversite Mezunlarının Görevli Ücretleri: Yeni Bir Görelî Arz Kalitesi Yöntemi, 2012 - 2012

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

ODTÜ Gelişme Dergisi, Editör, 2005 - Devam Ediyor

## Bilimsel Hakemlikler

BRITISH JOURNAL OF MIDDLE EASTERN STUDIES, SSCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2021

## Metrikler

Yayın: 9  
Atıf (WoS): 2  
Atıf (Scopus): 4  
H-İndeks (WoS): 1  
H-İndeks (Scopus): 2

## Akademi Dışı Deneyim

METU  
METU  
BOGAZIÇI UNIVERSITY  
AIR FORCE SCHOOL (HAVA HARP OKULU)  
BOGAZIÇI UNIVERSITY  
BOGAZIÇI UNIVERSITY

UNIVERSITY OF IOWA  
BILKENT UNIVERSITY  
METU