

## Doç. Dr. YASEMİN KAYHAN ATILGAN

### Kişisel Bilgiler

E-posta: [ykayhan@hacettepe.edu.tr](mailto:ykayhan@hacettepe.edu.tr)

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/ykayhan>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-2612-7216

Yoksis Araştırmacı ID: 169128

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik, Türkiye 2006 - 2011

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik, Türkiye 2003 - 2006

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik, Türkiye 1998 - 2003

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Yaptığı Tezler

Doktora, Orijinden Geçen Çoklu Doğrusal Regresyon Modellerinde Yeni En Küçük Ortanca Kareler Yaklaşımı, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (Dr), 2011

Yüksek Lisans, Regresyon Çözümlemesinde Sağlam Konum Kestiricilerinin Karşılaştırılması, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (YI) (Tezli), 2006

### Araştırma Alanları

İstatistik, İstatistik Analiz ve Uygulamaları, Temel Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Yrd. Doç. Dr., Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2013 - Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi Dr., Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2011 - 2013

Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2004 - 2011

### Akademik İdari Deneyim

Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2017 - Devam Ediyor

### Verdiği Dersler

Hipotez Testleri, Lisans, 2023 - 2024  
İSTATİSTİK I, Lisans, 2016 - 2017  
UYGULAMALI İSTATİSTİK, Lisans, 2016 - 2017  
MATEMATİKSEL İSTATİSTİK I, Lisans, 2016 - 2017  
MATEMATİKSEL İSTATİSTİK, Lisans, 2016 - 2017

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **RobCoP: A Matlab Package for Robust CoPlot Analysis**  
KAYHAN ATILGAN Y., ATILGAN E. L.  
Open Journal of Statistics, cilt.7, sa.01, ss.23-35, 2017 (Hakemli Dergi)

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **Robust CoPlot A graphic method to visualize results of data envelopment analysis**  
KAYHAN ATILGAN Y.  
2 nd International Researches Statisticians and Young Statisticians Congress, Ankara, Türkiye, 4 - 08 Mayıs 2016
- II. **Determination of Correlated Covariates for Horizontal Solar Radiation Modeling by Robust Coptot Graphs**  
DEMİRHAN H., KAYHAN ATILGAN Y.  
International Congress on Engineering and Information (ICEAI 2015 ), Kyoto, Japonya, 7 - 09 Mayıs 2015, ss.77-82

## **Desteklenen Projeler**

KAYHAN ATILGAN Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SCI indeksli dergide yayınlanan tam metin yayın ile bilimsel başarı desteği projesi, 2016 - 2017

KAYHAN ATILGAN Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yatay Güneş Radyasyonu Modellemesinde İlişkili Değişkenlerin Robust Coptot Çizimleri ile Belirlenmesi, 2015 - 2016

BAYHAN KARAPINAR P., METİN CAMGÖZ S., CEYLAN S., COŞTUR R., COŞKUNER S., ERSEL D., KAYHAN ATILGAN Y., ULAŞ Ö., ÇİFFİLİZ KINAY G., DEMİRTAŞ ZORBAZ S., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, PSİKOLOJİK YILDIRMANIN ÖNCÜLLERİNE VE SONUÇLARINA İLİŞKİN BİR ARAŞTIRMA: HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ ÖRNEĞİ, 2014 - 2016

## **Metrikler**

Yayın: 22

Atf (WoS): 25

Atf (Scopus): 5

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 1