

Arş.Gör.Dr. EYÜP ANIL DUMAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 216 777 3773](tel:+902167773773)

E-posta: anil.duman@marmara.edu.tr

Web: <https://avesis.marmara.edu.tr/anil.duman>

Biyografi

1988 yılında Bursa'da doğan Duman; 2005 yılında Bursa Ali Osman Sönmez Fen Lisesinden mezun olup, Marmara Üniversitesi'ne ilk adımını atmıştır. 2010 yılında Marmara Üniversitesi, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği (İng) bölümü lisans, 2013 yılında ise Rutgers (The State University of New Jersey, USA) Üniversitesi Malzeme Bilimi ve Mühendisliği bölümü yüksek lisans eğitimlerini tamamlamıştır. 2014 yılında mezun olduğu bölüme geri dönüp araştırma görevlisi olarak göreve başlamış ve halen daha bu bölümde görev almaktadır. İdealleri doğrultusunda Marmara Üniversitesi, Endüstri Mühendisliği bölümünde doktora eğitimine başlamış ve çalışmalarını bu yönde ilerletmektedir. Çalışma ve bilimsel ilgi alanlarının arasında spor analitiği, istatistiksel analiz, çok kriterli karar verme ve makine öğrenmesi yer almaktadır.

Akademik hayatı dışında basketbol aşığı olan Duman, Türkiye Basketbol Federasyonu 3. kademe Basketbol Antrenörlük lisansına sahiptir. Mühendislik Fakültesi Spor Faaliyetleri Komisyonu Üyesi olarak Fakülte Basketbol takımı koçluğunu da yapmaktadır.

Eğitim Bilgileri

Doktora, Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği (İngilizce) Anabilim Dalı, Türkiye 2013 - 2022

Yüksek Lisans, Rutgers, The State University of New Jersey, Mühendislik Fakültesi, Malzeme Bilimi ve Mühendisliği, Amerika Birleşik Devletleri 2011 - 2013

Lisans, Marmara Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2005 - 2010

Yabancı Diller

İngilizce, C2 Ustalık

Araştırma Alanları

Spor Bilimleri ve Teknolojisi, Bilgisayar Öğrenimi, Çok Kriterli Karar Verme, Karar Destek Sistemleri, İstatistik Analiz ve Uygulamaları

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Marmara Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği Bölümü, 2011 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A cluster analysis of basketball players for each of the five traditionally defined positions**
DUMAN E. A. , SENNAROĞLU B., TUZKAYA G.
PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF MECHANICAL ENGINEERS PART P-JOURNAL OF SPORTS ENGINEERING AND TECHNOLOGY, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Player Selection by Multi-Criteria Decision Making Methods: A Case Study Based on Selection of Play-Maker Position For Eurobasket2015 Turkey National Basketball Team**
DUMAN E. A. , TUZKAYA G.
International Physical Education, Sport, Recreation and Dance Congress, 26 - 28 Nisan 2018
- II. **A Cluster Analysis of Players from 2016-2017 Turkish Basketball League**
DUMAN E. A. , TUZKAYA G., TÜREGÜN E.
15th International Sport Sciences Congress, 15 - 18 Kasım 2017
- III. **Performance Analysis in Basketball A Review Study**
DUMAN E. A. , TUZKAYA G.
The 10th International Conference In Physical Education, Sports And Physical Therapy, Elazığ, Türkiye, 18 - 20 Kasım 2016
- IV. **Developing A Decision Support System with Fuzzy Numbers For Youth Sports Club Selection**
DUMAN E. A. , TUZKAYA G., KARABAL D.
14th International Sport Sciences Congress, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2016
- V. **Down by Two Last Ball Play Decision in Basketball**
DUMAN E. A. , DONDURAN M.
International Symposium on Sport Science, Engineering and Technology (ISSSET2015), İstanbul, Türkiye, 10 - 13 Mayıs 2015
- VI. **Lean Agile and Leagile Supply Chain Managements A Review Study**
DUMAN E. A. , METE HAN T., ES H. A.
International Conference on Value Chain Sustainability (ICOVACS 2015), İstanbul, Türkiye, 12 - 13 Mart 2015

Desteklenen Projeler

Tuzkaya G., DUMAN E. A. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sporda Performans Değerlendirme ve Takım Oluşturma İçin Özgün Karar Destek Sistemi Geliştirilmesi, 2017 - 2022