

Arş. Gör. ABDULLAH UĞUR BİRİNCİ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 377 1560](tel:+904623771560)

E-posta: ugurbirinci@ktu.edu.tr

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr/ugurbirinci>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-3273-3615

Publons / Web Of Science ResearcherID: W-4106-2018

Yoksis Araştırmacı ID: 293441

Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2019 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2015 - 2019

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Endüstri Mühendisliği, Türkiye 2010 - 2015

Ön Lisans, Ordu Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, İnşaat, Türkiye 2007 - 2010

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ormancılık, Orman Endüstri Mühendisliği, Odun Mekaniği ve Teknolojisi

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Endüstri Mühendisliği, 2018 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Determining the Optimum Layer Combination for Cross-Laminated Timber Panels According to Timber Strength Classes Using Artificial Neural Networks**
GEZER E. D., BİRİNCİ A. U., DEMİR A., ÖZTÜRK H. T., İlhan O., DEMİRKİR C.
BioResources, cilt.19, sa.3, ss.4899-4917, 2024 (SCI-Expanded)
- COMPARISON OF THERMAL PERFORMANCES OF PLYWOOD SHEAR WALLS PRODUCED WITH DIFFERENT THERMAL INSULATION MATERIALS**
BİRİNCİ A. U., DEMİR A., ÖZTÜRK H.
MADERAS-CIENCIA Y TECNOLOGIA, cilt.24, ss.1-12, 2022 (SCI-Expanded)
- Determination of the surface characteristics of medium density fibreboard processed with CNC machine and optimisation of CNC process parameters by using artificial neural network**
Demir A., Birinci A. U., Öztürk H.
CIRP JOURNAL OF MANUFACTURING SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.35, ss.929-942, 2021 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Yerli ağaç türlerinden üretilen CLT duvarların yanal yük altındaki performansı**
Birinci A. U., Öztürk H., Demir A.
Turkish Journal of Forestry, cilt.22, sa.3, ss.318-322, 2021 (Hakemli Dergi)
- II. **Yerli Ağaç Türlerinden Üretilen Kontrplak Kaplı Perde Duvarların Yanal Yük Altındaki Performansı**
Demir A., Birinci A. U., Öztürk H.
Bartın Orman Fakültesi Dergisi, cilt.23, sa.2, ss.528-535, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **Structural Performance Analysis of Cross Laminated Timber (CLT) Produced From Pine and Spruce Grown in Turkey**
Birinci A. U., Öztürk H., Demirkır C., Çolakoğlu G.
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, cilt.5, sa.5, ss.819-824, 2020 (Hakemli Dergi)
- IV. **The Effects of Polystyrene Species and Fiber Direction on Thermal Conductivity of Plywood**
Birinci A. U., Öztürk H., Yücesoy D., Demirkır C.
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, cilt.5, sa.5, ss.825-828, 2020 (Hakemli Dergi)
- V. **COMPARISON OF TECHNOLOGICAL PROPERTIES OF PARTICLEBORADS PRODUCED FROM BRANCH AND STEM WOOD OF SEQUOIA**
ÇOLAK S., BİRİNCİ A. U., ÇOLAKOĞLU G.
SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES-SIGMA MUHENDISLIK VE FEN BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.10, sa.1, ss.55-58, 2019 (ESCI)
- VI. **YAPISAL AHŞAP ÜRÜNLERİNİN ISI YALITIM ÖZELLİKLERİ**
ÖZTÜRK H., BİRİNCİ A. U., DEMİRKİR C.
İleri Teknoloji Bilimleri Dergisi, cilt.6, sa.3, ss.522-527, 2017 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **The effect of insulation materials on the thermal conductivity of wooden structural panels**
Demirkır C., Öztürk H., Birinci A. U.
III. International Mediterranean Forest and Environment Symposium, Kahramanmaraş, Türkiye, 3 - 05 Ekim 2019, ss.866-869
- II. **Comparison of Technological Properties of Particleboards Produced from Branch and Stem Wood of Sequoia**
ÇOLAK S., BİRİNCİ A. U., ÇOLAKOĞLU G.
International Forest Products Congress, Trabzon, Türkiye, 26 - 29 Eylül 2018, ss.850-854
- III. **The Effect of Fiber Orientation in The Middle Layer on Some Technological Properties of Parallel Strand Lumber (PSL)**
ÖZTÜRK H., BİRİNCİ A. U., DEMİRKİR C.
1. INTERNATIONAL TECHNOLOGICAL SCIENCES AND DESIGN SYMPOSIUM, Giresun, Türkiye, 27 - 29 Haziran 2018, ss.1931-1937
- IV. **YAPISAL AHŞAP ÜRÜNLERİNİN ISI YALITIM ÖZELLİKLERİ**
ÖZTÜRK H., BİRİNCİ A. U., DEMİRKİR C.
4.Uluslararası Mobilya ve Dekorasyon Kongresi, Düzce, Türkiye, 19 - 21 Ekim 2017, ss.577-581
- V. **Thermal Insulation Properties Of Structural Wood Products**
ÖZTÜRK H., BİRİNCİ A. U., DEMİRKİR C.
4.Uluslararası Mobilya ve Dekorasyon Kongresi, Düzce, Türkiye, 19 - 21 Ekim 2017, ss.577-581

Metrikler

Yayın: 17

Atf (WoS): 4

Atf (Scopus): 3

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

THE INTERNATIONAL FOREST PRODUCTS CONGRESS, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2018

1. INTERNATIONAL TECHNOLOGICAL SCIENCES AND DESIGN SYMPOSIUM, Katılımcı, Giresun, Türkiye, 2018

4.Uluslararası Mobilya ve Dekorasyon Kongresi, Katılımcı, Düzce, Türkiye, 2017