

Öğr.Gör.Dr. İBRAHİM KILIÇ

Kişisel Bilgiler

E-posta: ibrahim.kilic@bozok.edu.tr

Web: <https://avesis.bozok.edu.tr/ibrahim.kilic>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: a8Zi1sAAAAJ

ORCID: 0000-0003-0567-5923

Publons / Web Of Science ResearcherID: AGU-5906-2022

ScopusID: 58644370200

Yoksis Araştırmacı ID: 278004

Eğitim Bilgileri

Doktora, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Orman Endüstri Mühendisliği (Dr), Türkiye
2019 - 2023

Yüksek Lisans, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Endüstrisi Mühendisliği Bölümü,
Türkiye 2010 - 2012

Lisans, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Endüstrisi Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2006
- 2010

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Yaptığı Tezler

Doktora, Enjeksiyonla kalıplanmış polimer kompozit üretiminde dolgu maddesi olarak kenevir saplarının
değerlendirilmesi ve sanayi ölçekli üretimde mobilya parçası olarak kullanım potansiyelinin belirlenmesi,
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Orman Endüstri Mühendisliği, 2023

Yüksek Lisans, Doğal lif katkılı polistiren kompozitlerin üretilmesi ve mikro-hücre yöntemiyle köpüklendirilmesi,
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Endüstrisi Mühendisliği Bölümü, 2012

Araştırma Alanları

Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Yozgat Bozok Üniversitesi, Boğazlıyan Meslek Yüksekokulu, Ormancılık, 2018 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Verdiği Dersler

ORMAN ÜRÜNLERİNDEN FAYDALANMA, Ön Lisans, 2023 - 2024
ORMAN ÜRÜNLERİNİN PAZARLANMASI, Ön Lisans, 2022 - 2023
ODUN DIŞI ORMAN ÜRÜNLERİ, Ön Lisans, 2022 - 2023
ODUN KORUMA TEKNOLOJİSİ, Ön Lisans, 2021 - 2022
ORMANCILIK HUKUKU, Ön Lisans, 2021 - 2022
İSTATİSTİK ANALİZ VE KALİTE KONTROL, Ön Lisans, 2022 - 2023
AHŞAP MALZEME TEKNOLOJİSİ, Ön Lisans, 2022 - 2023
ODUN FİZİĞİ, Ön Lisans, 2021 - 2022

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Utilization of Flours from Hemp Stalks as Reinforcement in Polypropylene Matrix**
Kılıç İ., Avcı B., Atar İ., Korkmaz N., Yılmaz G., Mengeloğlu F.
BIORESOURCES, sa.19(1), ss.1494-1516, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Using Furniture Factory Waste Sawdust in Wood-plastic Composite Production and Prototype Sample Production**
Kılıç İ., Avcı B., Atar İ., Korkmaz N., Yılmaz G., Mengeloğlu F.
BioResources, cilt.18, sa.4, ss.7212-7229, 2023 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Tropik ağaç türü olan dahoma (Piptadeniastrum africanum) odununun odun plastik kompozit üretiminde kullanımı**
Başboğa İ. H., Kılıç İ., Atar İ., Mengeloğlu F.
Ormancılık Araştırma Dergisi, cilt.9, ss.271-280, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **Manufature of Natural Fiber Filled Polystyrene Composites and Their Microcellular Foams**
Mengeloğlu F., Kılıç İ., Özdemir T., Şeker B., Karakuş K.
Pro Ligno, cilt.9, ss.525-531, 2013 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **The Manufacture of Lignocellulosic Material Filled Polystyrene Based Composites**
KARAKUŞ K., MENGELOĞLU F., ŞEKER HIRÇIN B., KILIÇ İ.
4th. International Polimeric Composites Symposium, 7 - 09 Mayıs 2015
- II. **Lignoselülozik Esaslı Atıkların Termoplastik Kompozit Üretiminde Değerlendirilmesi**
KARAKUŞ K., ŞEKER HIRÇIN B., KILIÇ İ., MENGELOĞLU F., Romeo Cristian C.
I. Ulusal Akdeniz Orman ve Çevre Sempozyumu, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2011, ss.645-650

Desteklenen Projeler

Gül A., Karadağ A., Tiyek İ., Kılıç İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ELEKTROSPİNNİNG YÖNTEMİ İLE KENEVİR KATKILI NANOLİF YAPILI MEMBRANLARIN ÜRETİLMESİ KARAKTERİZASYONU ve FİLTRASYON VERİMLİLİKLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2023 - 2025

Kılıç İ., Atar İ., Korkmaz N., Yılmaz G., TÜBİTAK Projesi, Enjeksiyonla Kalıplanmış Polimer Kompozit Üretiminde Dolgu Maddesi Olarak Kenevir Saplarının Değerlendirilmesi ve Sanayi Ölçekli Üretimde Mobilya Parçası Olarak Kullanım Potansiyelinin Belirlenmesi, 2022 - 2023

KARADUMAN Y., ŞAHBAZ KARADUMAN N., KILIÇ İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kenevir Lifi Katkılı Polimer Kompozitlerin Üretilmesi ve Endüstriyel Kullanım Alanlarının Belirlenmesi, 2020 - 2022

KILIÇ İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Doğal Lif Katkılı Polistiren Kompozitlerin Üretilmesi ve Mikro-Hücre Yöntemiyle Köpüklendirme, 2011 - 2012

TÜBİTAK Projesi, Biyolojik Olarak Bozunabilen Polimer Kompozit ve Köpüklerin Üretimi, 2008 - 2011

Bilimsel Hakemlikler

KSÜ Mühendislik Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2023

Metrikler

Yayın: 7

Atıf (Scopus): 1

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1

Burslar

Biyolojik Olarak Bozunabilen Polimer Kompozit ve Köpüklerin Üretimi, TÜBİTAK, 2010 - 2012

Akademi Dışı Deneyim

Şirket, Ekşioğlu Orman Ürünleri Tic. San. Ltd. Şti., Satış ve Üretim

Ekşioğlu Orman Ürünleri Sanayi Ticaret LTD