



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

TEKNOLOJİ TRANSFER OFİSİ

AKADEMİK PORTFÖY

MÜHENDİSLİK MİMARLIK
FAKÜLTESİ



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

**PROF. DR.
MEHMET BAKIR**

Birimi: Mühendislik Mimarlık Fakültesi

Bölümü: Bilgisayar Mühendisliği

Çalışma Alanı: Metamalzeme, Derin Öğrenme, Antenler, Makine Öğrenmesi

Uzmanlık Alanları: Yapay zeka, Metamalzeme, Antenler, Sensörler

Projeler: Kaotik metamalzeme tabanlı genişbant sinyal emicilerin tasarımı ve üretimi

Akademik sayfası:

<https://avesis.bozok.edu.tr/mehmet.bakir>



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

Birimi: Mühendislik Mimarlık Fakültesi

Bölümü: Bilgisayar Mühendisliği

Çalışma Alanı: Güneş pili üretimi, sensör üretimi, makine öğrenmesi

Uzmanlık Alanları: yenilenebilir enerji üretim sistemleri ve üretimi ve karakterizasyonu, mikron ve nano boyutta sensör üretimi ve karakterizasyonu, makine öğrenmesi

Projeler: Boyayla Duyarlılaştırılmış Güneş Pilleri için Arka Elektrot Olarak Pt Nanoparçacık Katkılı Grafitik Karbon Nitrür (G-Cn) /Polianilin Nanokompozit Kullanılmasıyla Korozyonun Azaltılması ve Güneş Pili Ömrünün ve Performansının Arttırılması Üzerine Deneysel Bir Çalışma
Giyilebilir Teknoloji Entegrasyonu ile Bası Yarası Riskinin İzlenmesi ve Önlenmesi için Yeni Bir Tasarım

**DOÇ. DR.
MÜCELLA ÖZBAY
KARAKUŞ**

Akademik sayfası:
<https://avesis.bozok.edu.tr/mucella.karakus>



**DR. ÖĞR. ÜYESİ
AHMET SERTOL
KÖKSAL**

YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

Birimi: Mühendislik Mimarlık Fakültesi

Bölümü: Bilgisayar Mühendisliği

Çalışma Alanı: Kriptoloji, Yapay Zeka, Veri Haberleşmesi, Kaos

Uzmanlık Alanları: Haberleşme sistemleri ve kriptoloji, tıbbi alanda yapay zeka uygulamaları

Projeler: Kaotik Metamalzeme ile Geniş Bant Simyal Emici Tasarımı

Akademik sayfası:

<https://avesis.bozok.edu.tr/ahmet.koksal>



**DR. ÖĞR. ÜYESİ
ERHAN
KARAKAYA**

YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

Birimi: Mühendislik Mimarlık Fakültesi

Bölümü: Bilgisayar Mühendisliği

Çalışma Alanı: Olasılıklı (Stokastik) Modelleme, Eniyileme Kuramı ve Yöntemleri, Benzetim, Üretim Planlaması ve Kontrolü, Ağ Tasarımı

Uzmanlık Alanları: Yalın Üretim, Simülasyon, Matematiksel Modelleme, Tesis Planlama, Lojistik

Projeler: Developing an AI-powered “TA” Tool for Engineering Economics
Boş Konteyner Depolarında Konteyner Elleçleme ve Yerleşim Optimizasyonu

Akademik sayfası:
<https://avesis.bozok.edu.tr/erhan.karakaya>



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

**DR. ÖĞR. ÜYESİ
GÖKALP ÇINARER**

Birimi: Mühendislik Mimarlık Fakültesi

Bölümü: Bilgisayar Mühendisliği

Uzmanlık Alanları: Image processing, Data mining, Deep learning

Akademik sayfası:

<https://avesis.bozok.edu.tr/gokalp.cinarer>



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

**ÖĞR. GÖR. DR.
ÇAGRI ARISOY**

Birimi: Mühendislik Mimarlık Fakültesi

Bölümü: Bilgisayar Mühendisliği

Çalışma Alanı: Nöro Güvenlik, İnsan Bilgisayar Etkileşimi

Uzmanlık Alanları: Biyometrik Sistemler, İnsan Bilgisayar Etkileşimi, Programlama, Algoritma

Akademik sayfası:
<https://avesis.bozok.edu.tr/cagri.arisoy>



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

**AR. GÖR. ENES
EREN SÜZGEN**

Birimi: Mühendislik Mimarlık Fakültesi

Bölümü: Bilgisayar Mühendisliği

Çalışma Alanı: Yapay Zeka, Derin Öğrenme, Kriptoloji

Uzmanlık Alanları: Yapay Zeka

Akademik sayfası:

<https://avesis.bozok.edu.tr/e.eren.suzgen>



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

**PROF. DR. İLHAMİ
YİĞİT**

Birimi: Mühendislik Mimarlık Fakültesi

Bölümü: Makine Mühendisliği

Çalışma Alanı: Kontrol Sistemleri, Mekatronik, Robotik, Hidrolik Sistemler, Cnc Makinalar

Uzmanlık Alanları: Sistem Dinamiği Ve Kontrolü, Otomasyon, ,Robotik, Mekatronik, Dinamik Sistemlerin Modellenmesi Ve Benzetimi, Akışkan Gücü Kontrolü (Hidrolik Ve Pnömatik Sistemler, Malzeme Deney Makinaları, Cnc Makinalar, Üç Boyutlu Yazıcılar, Mikrokontrolcü İle Kontrol, Kontrol Yazılımı Geliştirme, Füze Güdüm Ve Kontrolü

Projeler: Beş Serbestlik Dereceli Hareket Üretici (Simülatörü)

Güdümlü Füze Kontrol Yüzeyi Tahrik Sistemi

Beton Eğilme Deneyi Makinası Tasarımı, İmalatı Ve Kontrolü

Servo Kontrollü Hidrolik Çekme / Yorulma Deneyi Deneyi Makinası Tasarımı, İmalatı Ve Kontrolü

Akademik sayfası:

<https://avesis.bozok.edu.tr/ilhami.yigit>



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

**PROF. DR. ZAKİR
TAŞ**

Birimi: Mühendislik Mimarlık Fakültesi

Bölümü: Makine Mühendisliği

Çalışma Alanı: Malzeme Teknolojisi, Isıl İşlem Teknolojisi, Malzeme Muayenesi, Temel Almanca, Kompozit Malzeme

Uzmanlık Alanları: Metalik Malzemeler, Tahribatlı Malzeme Muayenesi, Tahribatsız Malzeme Muayenesi, Almanca

Akademik sayfası:
<https://avesis.bozok.edu.tr/zakir.tas>



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

Birimi: Mühendislik Mimarlık Fakültesi

Bölümü: Makine Mühendisliği

Çalışma Alanı: Katı Cisimler Mekaniği, Triboloji, Biyomekanik, Biomimetik, Balistik

Uzmanlık Alanları: Yapısal modelleme (CAD), Yapısal analiz (CAE), Kompozit Malzemeler, Balistik (Vücut Zırhları), Biyomekanik, Biyomedikal

**PROF. DR.
ALAETTİN ÖZER**

Akademik sayfası:

<https://avesis.bozok.edu.tr/alaettin.ozer>



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

**PROF. DR. HAMZA
KEMAL AKYILDIZ**

Birimi: Mühendislik Mimarlık Fakültesi

Bölümü: Makine Mühendisliği

Çalışma Alanı: Talaşlı İmalat, Metallerin Yorulması, Toz Metalurjisi,
Kesme Mekaniği, Fizibilite

Uzmanlık Alanları: Talaşlı İmalat ve Metallerin Yorulması

Akademik sayfası:

<https://avesis.bozok.edu.tr/hkemal.akyildiz>



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

**DOÇ. DR. SERTAN
OZAN**

Birimi: Mühendislik Mimarlık Fakültesi

Bölümü: Makine Mühendisliği

Çalışma Alanı: Metalik Biyomalzemeler, Geleneksel olmayan imalat yöntemleri, Malzeme Tasarım ve Davranışları

Uzmanlık Alanları: Titanyum alaşımlarının biyomedikal uygulamaları

Projeler: Bozok Üniversitesi Malzeme Test Laboratuvarı Kurulması- Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje-2018-2020

Akademik sayfası:
<https://avesis.bozok.edu.tr/sertan.ozan/deneyim>



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

Birimi: Mühendislik Mimarlık Fakültesi

Bölümü: Makine Mühendisliği

Çalışma Alanı: Mukavemet, Makine Elemanları, Mekanik, Makine Tasarımı, Burkulma

Uzmanlık Alanları: Mekanik, Makine Elemanları, Makine ve Yapıların Tasarımı, Optimizasyon ve Teknikleri, Boyutlandırma ve Şekillendirme hesabı

**DOÇ. DR. MİRALİ
NURALİYEV**

Akademik sayfası:
<https://avesis.bozok.edu.tr/mirali.nuraliyev>



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

Birimi: Mühendislik Mimarlık Fakültesi

Bölümü: Makine Mühendisliği

Çalışma Alanı: Yenilenebilir Enerji Teknolojileri, Yakıtlar Ve Yanma, İçten Yanmalı Motorlar

Uzmanlık Alanları: Yenilenebilir Enerji Teknolojileri, Yakıtlar Ve Yanma, İçten Yanmalı Motorlar

Projeler: Atıktan enerji: Sürdürülebilir bir çevre açısından atık maskelerden alternatif yakıt üretimi ve içten yanmalı motorlarda kullanım olanaklarının araştırılması (TÜBİTAK 1002)
2Aspir (Carthamus tinctorius L.) bitkisi kullanılarak yeşil sentez yoluyla SiO₂ ve TiO₂ nanoparçacıklarının sentezi, karakterizasyonu ve dizel-aspir yağı biyodizeli için alternatif yakıt katkı maddesi olarak kullanılabilirliğinin termodinamik, ekonomik ve çevresel açıdan araştırılması (TÜBİTAK 1002)

**DOÇ. DR. MURAT
KADİR YEŞİLYURT**

Akademik sayfası:
<https://avesis.bozok.edu.tr/kadir.yesilyurt>



**DR. ÖĞR. ÜYESİ
MEHMET AKİF
DÜNDAR**

YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

Birimi: Mühendislik Mimarlık Fakültesi

Bölümü: Makine Mühendisliği

Çalışma Alanı: Mechanics of Materials, Polymers and Composites, Stability of Structures, Mechanical Vibrations, Finite Element Analysis

Uzmanlık Alanları: Malzeme mekaniği, polimerler ve polimer kompozitler, yapıların stabilitesi, mekaniğe dayalı tasarım, sonlu elemanlar analizi (FEA) ve mekanik titreşimler

Akademik sayfası:
<https://avesis.bozok.edu.tr/mehmetakif.dundar>



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

Birimi: Mühendislik Mimarlık Fakültesi

Bölümü: Makine Mühendisliği

Çalışma Alanı: Makine teorisi, mekanik titreşim, malzeme mekaniği, sonlu elemanlar analizi, kontrol

Uzmanlık Alanları: 3 boyutlu tasarım, servo kontrol ve otomasyon

**DR. ÖĞR. ÜYESİ
OSMAN ÖZENÇ**

Akademik sayfası:

<https://avesis.bozok.edu.tr/osman.ozenc>



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

**DR. ÖĞR. ÜYESİ
VOLKAN ASLAN**

Birimi: Mühendislik Mimarlık Fakültesi

Bölümü: Makine Mühendisliği

Çalışma Alanı: Yenilenebilir Enerji, Biyodizel, Yakıtlar Ve Yanma, Kurutma

Uzmanlık Alanları: Termodinamik, Enerji, Otomotiv, Kurutma

Akademik sayfası:

<https://avesis.bozok.edu.tr/volkan.aslan>



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

**DR.ÖĞR. ÜYESİ
OGUR İYNEN**

Birimi: Mühendislik Mimarlık Fakültesi

Bölümü: Makine Mühendisliği

Çalışma Alanı: Toz Metalurjisi, Talaşlı İmalat, Bilgisayar Destekli Tasarım, CNC Tekniği ve Teknolojisi, Optimizasyon Tekniği

Uzmanlık Alanları: Toz Metalurjisi, Talaşlı İmalat, Bilgisayar Destekli Tasarım, CNC Tekniği ve Teknolojisi, Optimizasyon Tekniği

Akademik sayfası:
<https://avesis.bozok.edu.tr/ogur.iynen>



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

**AR. GÖR. KAZIM
ERCAN**

Birimi: Mühendislik Mimarlık Fakültesi

Bölümü: Makine Mühendisliği

Çalışma Alanı: malzeme mekaniği, sonlu elemanlar analizi

Akademik sayfası:
<https://avesis.bozok.edu.tr/kazim.ercan>



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

**PROF. DR. ESMA
UZUNHISARCIKLI**

Birimi: Mühendislik Mimarlık Fakültesi

Bölümü: Elektrik-Elektronik Mühendisliği

Çalışma Alanı: Elektronik, Biyomedikal, Kontrol Teorisi ve Uygulamaları,
Haberleşme

Uzmanlık Alanları: Elektronik Devreler, Biyomedikal Sistemler, Kontrol Sistemleri, Haberleşme Sistemleri

Akademik sayfası:
<https://avesis.bozok.edu.tr/esma.uzunhisarcikli>



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

**DR. ÖĞR. ÜYESİ
ÖNDER DINCEL**

Birimi: Mühendislik Mimarlık Fakültesi

Bölümü: Elektrik-Elektronik Mühendisliği

Çalışma Alanı: Sensörler, Metamalzeme, Gömülü Sistemler

Uzmanlık Alanları: Sensör tasarımı, Proje Yazma, Sistem Kurulum ve Optimizasyonu, Masa Tenisi, Sağlık ve Beslenme, İş Sağlığı ve Güvenliği, Teknik Resim, Yalın Üretim Teknikleri

Projeler: Bill and Melinda Gates Foundation (Kablosuz bataryasız bitki ve toprak sağlığı izleme) 2019

Tübitak BİGG 1512 (Anneler için akıllı süt sağma makinesi) 2022

Akademik sayfası:
<https://avesis.bozok.edu.tr/onder.dincel>



**DR. ÖĞR. ÜYESİ
MAHMUT
YILDIRIM**

YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

Birimi: Mühendislik Mimarlık Fakültesi

Bölümü: Elektrik-Elektronik Mühendisliği

Çalışma Alanı: Kablosuz Haberleşme, 5G ve 6G teknolojileri

Uzmanlık Alanları: 5G ve 6G teknolojileri

Projeler: TÜBİTAK PROJESİ: Kablosuz Haberleşme Sistemlerinde Tepe Gücü-Ortalama Güç Oranının (TG-OGO) Düşürülmesi için Yapay Zeka Optimizasyon Algoritmalarına Dayalı Paralel Hesaplama Yöntemlerinin Grafik İşlemci Birimi (GPU) Üzerinde Gerçekleştirilmesi

Akademik sayfası:

<https://avesis.bozok.edu.tr/mahmut.yildirim>



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

**DR. ÖĞR. ÜYESİ
HAKAN KIŞIOĞLU**

Birimi: Mühendislik Mimarlık Fakültesi

Bölümü: Elektrik-Elektronik Mühendisliği

Çalışma Alanı: Mikrodalga

Akademik sayfası:
<https://avesis.bozok.edu.tr/hakan.kisioglu>



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

**DR. ÖĞR. ÜYESİ
TUNCAY ALTUN**

Birimi: Mühendislik Mimarlık Fakültesi

Bölümü: Elektrik-Elektronik Mühendisliği

Çalışma Alanı: Güç Sistemleri, Mikro-şebekeler, Optimizasyon, Batarya Yönetim Sistemi, Güç elektroniği

Akademik sayfası:

<https://avesis.bozok.edu.tr/tuncay.altun>

Uzmanlık Alanları:

Projeler: Tübitak 1004 Başvurusu-Sonuç Beklenmekte--DC Şebekelerde Elektrik Araç Şarj İstasyonları Arası Optimum Yük Paylaşımı

TENMAK Enerji'de Dijitalleşme Başvurusu-Sonuç Beklenmekte--Yapay Zeka Ve Yenilenebilir Enerji Destekli Depolama Akıllı Şarj Ekosistemi

SSB SAGA Yeni Nesil Yapay Zeka Yöntemlerinin Geliştirilmesi Başvurusu-Sonuç Beklenmekte--Derin Öğrenme ile Havacılık Bataryalarının Dinamik Özelliklerinin Elde Edilmesi



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

**DR. ÖĞR. ÜYESİ
CEMİL ALTIN**

Birimi: Mühendislik Mimarlık Fakültesi

Bölümü: Elektrik-Elektronik Mühendisliği

Çalışma Alanı: Yenilenebilir Enerji Sistemleri, Kontrol Sistemleri, Sinyal İşleme, Makine Öğrenmesi, Optimizasyon

Uzmanlık Alanları: Yenilenebilir Enerji Sistemleri, Kontrol Sistemleri, Sinyal İşleme, Makine Öğrenmesi, Optimizasyon

Akademik sayfası:

<https://avesis.bozok.edu.tr/cemil.altin>



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

**AR. GÖR. FATİH
FURKAN ARSLAN**

Birimi: Mühendislik Mimarlık Fakültesi

Bölümü: Elektrik-Elektronik Mühendisliği

Çalışma Alanı: Biyomedikal Mühendislik, Görüntü İşleme, Yapay Zeka

Akademik sayfası:
<https://avesis.bozok.edu.tr/f.furkan.arslan>



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

**AR. GÖR. NAZIM
ELMALI**

Birimi: Mühendislik Mimarlık Fakültesi

Bölümü: Elektrik-Elektronik Mühendisliği

Çalışma Alanı: Yapay Zeka, TinyML, Embedded AI

Akademik sayfası:
<https://avesis.bozok.edu.tr/nazim.elmali>



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

**AR. GÖR. HALİL
İBRAHİM COŞAR**

Birimi: Mühendislik Mimarlık Fakültesi

Bölümü: Elektrik-Elektronik Mühendisliği

Çalışma Alanı: Biyomedikal, Sinyal İşleme, Makine Öğrenmesi

Uzmanlık Alanları: EEG Sinyal İşleme

Akademik sayfası:
[https://avesis.bozok.edu.tr/halil.co
sar](https://avesis.bozok.edu.tr/halil.co-sar)



**DOÇ. DR. SEÇİL
GÜL MEYDAN
YILDIZ**

YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

Birimi: Mühendislik Mimarlık Fakültesi

Bölümü: Şehir ve Bölge Planlama

Çalışma Alanı: Kent Arkeolojisi ve Alan Yönetimi ; Planlamada Sürdürülebilirlik
Dayanıklılık- Ekoloji ve Enerji ; Afet- Risk Yönetimi ve Sakınım Planlaması

Uzmanlık Alanları: Kalkınma Planları; Mekansal Planlar; Kent Arkeolojisi ve
Alan Yönetimi ; Planlamada Sürdürülebilirlik- Dayanıklılık- Ekoloji ve Enerji ;
Afet- Risk Yönetimi ve Sakınım Planlaması

Projeler: TÜBİTAK 1002A- Yürütücü (2024-Halen)

Akademik sayfası:
<https://avesis.bozok.edu.tr/secil.meydan>



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

Birimi: Mühendislik Mimarlık Fakültesi

Bölümü: Şehir ve Bölge Planlama

Çalışma Alanı: Çevre Bilimleri ve Mühendisliği, Adsorpsiyon, Su kirliliği ve kontrolü, Çevre

Uzmanlık Alanları: Sıfır atık, iklim değişikliği ve küresel ısınma, su kirliliği kontrolü, hava kirliliği kontrolü, toprak kirliliği kontrolü, atık su arıtma teknolojileri, çevre ile ilgili konular

**DOÇ. DR. SERPİL
SAVCI**

Akademik sayfası:

<https://avesis.bozok.edu.tr/serpil.savci>



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

**DR. ÖĞR. ÜYESİ
ILKER ATMACA**

Birimi: Mühendislik Mimarlık Fakültesi

Bölümü: Şehir ve Bölge Planlama

Çalışma Alanı: Kentsel Planlama, Bölgesel Ulaşım Planlaması, Coğrafi Bilgi Sistemleri Ve Uzaktan Algılama, Şehir Coğrafyası

Uzmanlık Alanları: Kentsel veya Bölgesel Ulaşım Planlaması, Coğrafi Bilgi Sistemleri Ve Uzaktan Algılama.

Akademik sayfası:

<https://avesis.bozok.edu.tr/ilker.atmaca>



**DR. ÖĞR. ÜYESİ
HALDUN
İLKDOĞAN**

YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

Birimi: Mühendislik Mimarlık Fakültesi

Bölümü: Şehir ve Bölge Planlama

Çalışma Alanı: Sinema Mekan Tasarımı, Göstergebilim, Mekan, Tasarım

Uzmanlık Alanları: Sinematografik Mekanın Tasarımı, Fantastik Edebiyat Yazarı (İthaki Yayınları & Timaş Yayınları), Çocuk Kitabı Yazımı ve İllüstrasyonu, Genç Yetişkin Fantastik Edebiyat Yazımı, Türk/Anadolu Mitolojisi, İllüstrasyon, Tasarım

Akademik sayfası:

<https://avesis.bozok.edu.tr/haldun.ilkdogan>



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

**DR. ÖĞR. ÜYESİ
SELCAN BAYRAM**

Birimi: Mühendislik Mimarlık Fakültesi

Bölümü: Şehir ve Bölge Planlama

Çalışma Alanı: Kentsel Koruma, Kentsel Dönüşüm, Kültürel Miras, Kültür Ekonomileri

Akademik sayfası:
<https://avesis.bozok.edu.tr/selcan.bayram>



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

**AR. GÖR. KEZBAN
BECERİKLİ**

Birimi: Mühendislik Mimarlık Fakültesi

Bölümü: Şehir ve Bölge Planlama

Çalışma Alanı: Bölgesel Coğrafya, Bölge Planlama, Göç, Kent Planlama,
İktisadi Coğrafya

Akademik sayfası:

<https://avesis.bozok.edu.tr/kezban.becerikli>



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

Birimi: Mühendislik Mimarlık Fakültesi

Bölümü: Mimarlık

Çalışma Alanı: Mimari tasarım, Sürdürülebilir Mimarlık, Evrensel Tasarım, Somut Kültür Mirasını Koruma, Eğitim ve Sağlık yapıları

Uzmanlık Alanları: Mimari avan, uygulama, tadilat ve renovasyon projeler; rölöve, restitüsyon ve restorasyon projeleri; Sürdülebilir mimarlık, sosyal ve kültürel sürdürülebilirlik; enerji etkin yapı tasarımı; iklime dayalı tasarım; kinetik mimarlık; Somut kültür mirasını koruma; Sit alanları, evrensel tasarım (Herkes İçin tasarım); Eğitim ve sağlık yapıları, Bina programlama, Çağdaş mimarlık akımları; ekoloji

**PROF. DR.
ÇİĞDEM BELGİN
DİKMEN**

Akademik sayfası:

<https://avesis.bozok.edu.tr/cbelgin.dikmen>



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

Birimi: Mühendislik Mimarlık Fakültesi

Bölümü: Mimarlık

Çalışma Alanı: Mimarlık Tarihi, Sosyoloji, Tipomorfoloji, Felsefe, Yerleşim morfolojisi

Uzmanlık Alanları: Mimarlık Tarihi, Sosyoloji

**DR. ÖĞR. ÜYESİ
BEGÜM
DEMIROĞLU İZGİ**

Akademik sayfası:

<https://avesis.bozok.edu.tr/begum.demiroglu>



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

ÖĞR. GÖR.
FERRUH TORUK

Birimi: Mühendislik Mimarlık Fakültesi

Bölümü: Mimarlık

Çalışma Alanı: Koruma, Kent Tarihi, Sanat ve Mimarlık Tarihi, Uygarlık Tarihi, Kentsel Arkeoloji

Uzmanlık Alanları: Koruma Amaçlı İmar Planları, Rölöve ve Restorasyon Çalışmaları, Tarihi Kentler ve Taşınmaz Kültür Varlıklarını Tanıtma ve Koruma, Sanat Tarihi, Mimarlık Tarihi (İlk Çağ Mimarisi, "Mısır, Yunan, Pers, Anadolu, Hint, Mezopotamya vb", İslam Öncesi Türk Mimarisi, "Hun, Göktürk, Kırgız, Uygur, Karhanlı, Gazneleri vb" Selçuklu Mimarisi, Osmanlı Mimarisi, Vernaküler Mimari, 18-19 yüzyıl Avrupa Mimarisi, Mimaride Süsleme, Mimaride Estetik, Geleneksel Yapı Malzemesi ve Malzeme Kullanım Tekniği, Ortaçağ Arkeolojisi, Kentsel Arkeoloji ve Uygarlık Tarihi

Akademik sayfası:
<https://avesis.bozok.edu.tr/ferruh.toruk>



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

Birimi: Mühendislik Mimarlık Fakültesi

Bölümü: Mimarlık

Çalışma Alanı: mimari morfoloji, beden ve mekan, mimarlıkta bilişsel teoriler, mekansal analiz yöntemleri, mekan ve davranışsal teoriler

Uzmanlık Alanları: Mimarlıkta çevre, biliş, kültür ve davranış ilişkileri

**AR. GÖR. ELİF
ÖZTÜRK AKSOY**

Akademik sayfası:

<https://avesis.bozok.edu.tr/elif.ozturk>



AR. GÖR. DR.
SADAKAT
SAFİYYE
MUMCUOĞLU
TÜRKER

YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

Birimi: Mühendislik Mimarlık Fakültesi

Bölümü: Mimarlık

Çalışma Alanı: Mimarlık Tarihi, Tarihi Cami, Mimar Sinan, Doğal Aydınlatma, Mimari Tasarım

Uzmanlık Alanları: Mimarlık Tarihi, Anadolu Selçuklu Dönemi, Beylikler Dönemi, Osmanlı Dönemi, Tarihi Camiler, Mimar Sinan Camileri, Mimari Bilgisayar Programları, Autocad, Revit, SkechUp, Photoshop, Lumion, Mimari Yapay Zeka Programları Kullanımı

Projeler: 2018 Yozgat Yüzey Araştırması Projesi
2019 Yozgat Yüzey Araştırması Projesi
2022 Tubitak 4004 Bozok'ta İklim Değişikliğine Uygum I
2024 Tubitak 4004 Bozok'ta İklim Değişikliğine Uygum II

Akademik sayfası:
<https://avesis.bozok.edu.tr/ss.mu.mcuoglu>



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

**PROF. DR.
FUAT KÖKSAL**

Birimi: Mühendislik Mimarlık Fakültesi

Bölümü: İnşaat Mühendisliği

Çalışma Alanı: Yapı Malzemeleri, Beton, Kompozit Malzemeler, Yapıların Onarım/Güçlendirilmesi, Optimizasyon

Uzmanlık Alanları: Yapı Malzemeleri Kalite Kontrolü, Yapıların Deprem Performans Analizi, Yapıların Güçlendirilmesi, Betonarme Ve Çelik Yapıların Tasarımı, Optimum Tasarım, Beton Kalite Denetimi

Akademik sayfası:
<https://avesis.bozok.edu.tr/fuat.koksal>



**PROF. DR.
YÜKSEL
TAŞDEMİR**

YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

Birimi: Mühendislik Mimarlık Fakültesi

Bölümü: İnşaat Mühendisliği

Çalışma Alanı: Bitüm ve Bitümlü Karışım, Esnek Yol Üstyapı

Uzmanlık Alanları: Piroliz, Bitüm Modifikasyonunda Kullanılan Katkı Maddeleri, Bitümlü Karışım Türleri

Akademik sayfası:

<https://avesis.bozok.edu.tr/yuksel.tasdemir>



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

**DOÇ. DR.
MEHMET KAYA**

Birimi: Mühendislik Mimarlık Fakültesi

Bölümü: İnşaat Mühendisliği

Çalışma Alanı: Betonarme yapılar, Yapı maliyeti, yapı işletmesi, İş Sağlığı ve güvenliği, Geopolimer beton

Uzmanlık Alanları: Betonarme yapılar, Yapı maliyeti, yapı işletmesi, İş Sağlığı ve güvenliği

Akademik sayfası:
<https://avesis.bozok.edu.tr/mehmet.kaya>



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

**DOÇ. DR.
YUŞA ŞAHİN**

Birimi: Mühendislik Mimarlık Fakültesi

Bölümü: İnşaat Mühendisliği

Çalışma Alanı: Yapı Malzemeleri, Beton, Yalıtım Malzemeleri, Faz Değiştiren Malzemeler, Lif Donatılı Kompozitler

Uzmanlık Alanları: Yapı Ve Yalıtım Malzemeleri, Beton Teknolojisi - Çelik Tel Donatılı Betonlar, Çimento Esaslı Lif Donatılı Kompozitler, Faz Değiştiren Malzemeler Ve İnşaat Mühendisliği Uygulamaları

Projeler: Faz Değiştiren Malzeme Kullanarak Yol, Apron Ve Saha Betonlarında Buzlanmayı Önleyici Beton Tasarımı Geliştirilmesi, TÜBİTAK 3501, YÜRÜTÜCÜ, 2022, TAMAMLANDI.

2- Donma-Çözülme Etkisindeki Betonlarda Hizmet Ömrünün Tahmini, TÜBİTAK 2219, YÜRÜTÜCÜ, 2018, TAMAMLANDI.

3- Yol Apron Ve Endüstriyel Zemin Betonlarının Onarımında Kullanılacak Erken Yaş Dayanımı Yüksek Betonlar, TÜBİTAK 1001, BURSİYER, 2012, TAMAMLANDI

Akademik sayfası:
<https://avesis.bozok.edu.tr/yusa.sahin>



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

**DOÇ. DR.
MURAT AY**

Birimi: Mühendislik Mimarlık Fakültesi

Bölümü: İnşaat Mühendisliği

Çalışma Alanı: Hidroloji, İstatistik

Uzmanlık Alanları: Hidroloji ve su kaynakları

Akademik sayfası:

<https://avesis.bozok.edu.tr/murat.ay>



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

Birimi: Mühendislik Mimarlık Fakültesi

Bölümü: İnşaat Mühendisliği

Çalışma Alanı: Deprem Mühendisliği, Sismik izolasyon, Sayısal Modelleme, Bilgisayar Programlama

Uzmanlık Alanları: Yapıların performans değerlendirme, deprem mühendisliği yazılımları, Sismik izolatörlü yapıların tasarımı

**DOÇ. DR.
HÜSEYİN
ÇİLSALAR**

Akademik sayfası:
<https://avesis.bozok.edu.tr/huseyin.cilsalar>



**DR. ÖĞR.
ÜYESİ FERHAT
ŞAHINKAYA**

YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

Birimi: Mühendislik Mimarlık Fakültesi

Bölümü: İnşaat Mühendisliği

Çalışma Alanı: Zemin Mekaniği, Zemin İyileştirme, Temel Mühendisliği, Deprem Analizi

Uzmanlık Alanları: Zemin iyileştirme yöntemleri, sonlu elemanlar tabanlı sayısal analiz programlarında geoteknik problemlerin analizi ve yorumlanması, yumuşak zeminlerin deprem etkisindeki taşıma gücü ve oturma analizleri, istinat yapılarının tasarımı ve hesaplanması, sıvılaşma problemlerinin çözümleri, geoteknik laboratuvar deneyleri

Akademik sayfası:

<https://avesis.bozok.edu.tr/ferhat.sahinkaya>

**DR. ÖĞR.
ÜYESİ POLAT
ÖZYİĞİT**



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

Birimi: Mühendislik Mimarlık Fakültesi

Bölümü: İnşaat Mühendisliği

Çalışma Alanı: Kabuk Yapılar, Tabakalı kompozitler, Kayma Deformasyonlu Kabuk Teorisi

Uzmanlık Alanları: İnşaat Mühendisliği, Mekanik, Mühendislik ve Teknoloji

Projeler: Kayma deformasyonlu kabuk teorisi (KDKT) kullanarak fonksiyonel değişimli malzemelerle (FDM'ler) kaplı sandviç kabukların hidrostatik dış basınç yükü etkisi altında stabilite ve serbest titreşim davranışlarının incelenmesi, 113M399 Nolu TÜBİTAK Projesi,
2-İki Parametrelili Elastik Zemin Üzerinde Bulunan Homojen Olmayan Ortotrop Kompozit Kabukların Çetışli Yükler Etkisi Altında Doğrusal Olmayan Stabilite ve Titreşim Davranışlarının İncelenmesi, 110M695 Nolu TÜBİTAK Projesi
3-Fonksiyonel değişimli tabaka içeren tabakalı kompozit kesik konik kabukların zamana bağıli periyodik olmayan eksenel basınç yükleri etkisi altında doğrusal olmayan titreşim ve dinamik burkulma problemlerinin çözümü. 108M322 Nolu, TUBİTAK

Akademik sayfası:
<https://avesis.bozok.edu.tr/polat.ozyigit>



**DR. ÖĞR.
ÜYESİ
HANDAN
ADIBELLİ**

YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

Birimi: Mühendislik Mimarlık Fakültesi

Bölümü: İnşaat Mühendisliği

Çalışma Alanı: Mekanik, Kompozit, Karbon Elyaf Güçlendirme

Uzmanlık Alanları: Karbon Elyaf Güçlendirme, Cam, Karbon Aramid Kumaş ve Epoksinin İnşaat Mühendisliğinde Kullanımı, Mühendislikte Etik

Akademik sayfası:
<https://avesis.bozok.edu.tr/handan.adibelli>



**ÖĞR. GÖR. DR.
MEHMET
BAYAZIT**

YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

Birimi: Mühendislik Mimarlık Fakültesi

Bölümü: İnşaat Mühendisliği

Çalışma Alanı: Esnek Üstyapı, Bitümlü karışımlar, Bitümlü bağlayıcılar

Projeler: TÜBİTAK 1001 (Endüstriyel Kenevir ve Doğal Keten Saplarının Taş Mastik Asfalt Karışımlarda Stabilizatör ve Modifiyer Olarak Kullanılabilirliğinin Araştırılması)

Akademik sayfası:

<https://avesis.bozok.edu.tr/mehmet.bayazit>



**AR. GÖR.
HÜSEYİN OKAN
ANADUT**

YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

Birimi: Mühendislik Mimarlık Fakültesi

Bölümü: İnşaat Mühendisliği

Çalışma Alanı: İnşaat Mühendisliği, Yapı, Yapı Malzemesi

Uzmanlık Alanları: Betonarme Yapılar, Çelik Lif Takviyeli Betonlar, Hafif Betonlar

Akademik sayfası:

<https://avesis.bozok.edu.tr/okan.anadut>



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

**AR. GÖR. SADI
CANTÜRK**

Birimi: Mühendislik Mimarlık Fakültesi

Bölümü: İnşaat Mühendisliği

Çalışma Alanı: Hidrolik, Akışkanlar Mekaniği

Akademik sayfası:

<https://avesis.bozok.edu.tr/sadi.canturk>



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

**AR. GÖR.
HAYRETTİN
KARACA**

Birimi: Mühendislik Mimarlık Fakültesi

Bölümü: İnşaat Mühendisliği

Çalışma Alanı: Betonarme, Deprem Mühendisliği

Uzmanlık Alanları: Betonarmede Korozyon, Hibrit Betonarme Tasarımı, Kompozit Malzemeler, Köprülerde Yakın Fay Etkisi, İdecad (Betonarme Sistem Tasarımı), Marvel Sinematik Evreni

Akademik sayfası:
<https://avesis.bozok.edu.tr/hayrettin.karaca>