

HAKAN BURÇIN ERDOĞUŞ

ÖĞRETİM GÖREVLİSİ



E-Posta Adresi : hakan.erdogus@kavram.edu.tr
Adres : İZMİR KAVRAM MESLEK YÜKSEKOKULU

Öğrenim Bilgisi

Doktora 2013	BURSA TEKNİK ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ (DR)
Yüksek Lisans 2006 5/Ağustos/2008	ERCİYES ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ (YL) (TEZLİ) Tez adı: Dairesel cepli hidrostatik eksenel kaymalı yatakların performansında etkili olan parametrelerin optimum tasarımı (2008) Tez Danışmanı:(FAZIL CANBULUT)
Lisans 2002 2006	SELÇUK ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ/MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ/MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ PR. (İÖ)

Görevler

ÖĞRETİM GÖREVLİSİ 2019	İZMİR KAVRAM MESLEK YÜKSEKOKULU/İZMİR KAVRAM MESLEK YÜKSEKOKULU/MAKİNE VE METAL TEKNOLOJİLERİ BÖLÜMÜ/MAKİNE PR. (TAM BURLU))
ÖĞRETİM GÖREVLİSİ 2015-2019	İSTANBUL KAVRAM MESLEK YÜKSEKOKULU/İSTANBUL KAVRAM MESLEK YÜKSEKOKULU/MAKİNE VE METAL TEKNOLOJİLERİ BÖLÜMÜ)
ÖĞRETİM GÖREVLİSİ 2013-2015	İSTANBUL AREL ÜNİVERSİTESİ/MESLEK YÜKSEKOKULU/MAKİNE VE METAL TEKNOLOJİLERİ BÖLÜMÜ)

İdari Görevler

Bölüm Bşk.
2017

İSTANBUL KAVRAM MESLEK YÜKSEKOKULU/İSTANBUL KAVRAM MESLEK YÜKSEKOKULU/MAKİNE VE METAL TEKNOLOJİLERİ BÖLÜMÜ

Program Başkanı 2015	İSTANBUL KAVRAM MESLEK YÜKSEKOKULU/İSTANBUL KAVRAM MESLEK YÜKSEKOKULU/MAKİNE VE METAL TEKNOLOJİLERİ BÖLÜMÜ/MAKİNE PR. (TAM BURLU)
Program Başkanı 2014-2015	İSTANBUL AREL ÜNİVERSİTESİ/MESLEK YÜKSEKOKULU/MAKİNE VE METAL TEKNOLOJİLERİ BÖLÜMÜ/MAKİNE PR. (TAM BURLU)
Bölüm Bşk. 2014-2015	İSTANBUL AREL ÜNİVERSİTESİ/MESLEK YÜKSEKOKULU/MAKİNE VE METAL TEKNOLOJİLERİ BÖLÜMÜ/MAKİNE PR. (TAM BURLU)
Program Başkanı 2013-2014	İSTANBUL AREL ÜNİVERSİTESİ/MESLEK YÜKSEKOKULU/MAKİNE VE METAL TEKNOLOJİLERİ BÖLÜMÜ/ENDÜSTRİYEL KALIPÇILIK PR. (TAM BURLU)

Dersler *

2018-2019

Önlisans

	Öğretim Dili	Ders Saati
TERSİNE MÜHENDİSLİK VE HIZLI PROTOTİPLEME	Türkçe	3
BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM-2	Türkçe	3
TEKNİK RESİM	Türkçe	4

2017-2018

Önlisans

BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM-2	Türkçe	3
TERSİNE MÜHENDİSLİK VE HIZLI PROTOTİPLEME	Türkçe	3
TEKNİK RESİM	Türkçe	4
MAKİNE ELEMANLARI	Türkçe	4
İMAL USULLERİ	Türkçe	3

2016-2017

Önlisans

TEKNİK RESİM	Türkçe	4
TERSİNE MÜHENDİSLİK VE HIZLI PROTOTİPLEME	Türkçe	3
BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÜRETİM	Türkçe	4

B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler :

- ERDOĞUŞ HAKAN BURÇİN (2018). A Comparison of Medical Imaging Techniques for 3D Printed Biomodel. 3rd International Congress on 3D Printing (Additive Manufacturing) Technologies and Digital Industry 2018, 1(1), 273-275. (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4242767)
- ERDOĞUŞ HAKAN BURÇİN (2017). The Importance of Medical Imaging and Overview of Using 3D Printer. International Conference on Engineering Technologies (ICENTE'17), 1(1), 5-9. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3688584)

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler:

- ERDOĞUŞ HAKAN BURÇİN (2018). Şekil Hafızalı Malzemelerin Katmanlı Üretim Yöntemiyle Üretilmesi. ASELSAN 3. Malzeme Teknolojileri Çalıştayı, 35 (Özet Bildiri/Davetli Konuşmacı)(Yayın No:4268606)

Diğer Yayınlar

1. ERDOĞUŞ HAKAN BURÇİN Cerrahi Uygulamalarda Medikal Görüntülemenin Önemi ve Üç Boyutlu Anatomik Model Kullanımı. Uludağ Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dergisi (Uluslararası) (Hakemli) (MAKALE Derleme Makale) (Yayın No: 4300892)
2. ERDOĞUŞ HAKAN BURÇİN (2018). 3B Biyomodel Üretimi için Medikal Görüntüleme Tekniklerinin Karşılaştırılması. International Journal of 3D Printing Technologies and Digital Industry, 2(2), 8-15. (Uluslararası) (Hakemli) (MAKALE Derleme Makale) (Yayın No: 4300894)

Üniversite Dışı Deneyim

2015-2015	ÜRETİM MÜHENDİSİ	BİRLİK BAĞLANTI ELEMANLARI LTD. ŞTİ., Üretim takibi, yeni ürün devreye alma planlarının hazırlanması, (Ticari (Özel))
2012-2015	EĞİTİM DANIŞMANLIĞI	BURSA SOROBANWORLD, 4-15 arası çocukların zeka gelişimi ve odaklanma problemleri üzerine dikkat eksikliği konusunda tekrarlanan mental aritmetik eğitimi. Singapur Matematiği öğretimi., (Ticari (Özel))
2009-2010	AR-GE MÜHENDİSİ	İŞİŞAH ELEKTRİKLİ İSİTİCİ VE CİHAZLARI A.Ş, Müşteri ürün taleplerinin Arge bünyesinde değerlendirilmesi ve seri üretime hazırlık çalışmalarının yürütülmesi, (Ticari (Özel))
2007-2009	AR-GE ŞEFİ	HİMSA MAKİNA VE MADENCİLİK LTD.ŞTİ, Üretimi gerçekleştirilecek olan makinelerin CAD ortamında modellenmesi ve imalat resimlerinin oluşturulması., (Ticari (Özel))

Sertifika

1. STEM EĞİTİM DANIŞMANLIĞI, STEM (Science – Technology – Engineering and Mathematic) Öğretmeni Eğitim Programı, IAU Sürekli Eğitim Merkezi, Sertifika, 23.07.2018 -26.07.2018 (Ulusal)
2. CATIA V5 TEMEL EĞİTİMİ, CATIA V5 Temel Eğitimi, GRUP OTOMASYON, Sertifika, 21.08.2017 - 25.08.2017 (Ulusal)
3. BIOPRINTING: 3D PRINTING BODY PARTS, Bioprinting, University of Wollongong in Dubai - Online, Sertifika, 04.06.2017 -06.07.2017 (Uluslararası)
4. SİNGAPUR MATEMATİĞİ EĞİTİM DANIŞMANLIĞI, SİNGAPUR MATEMATİĞİ EĞİTİM DANIŞMANLIĞI, VERDA EĞİTİM VE DANIŞMANLIK, Sertifika, 18.07.2014 -19.07.2014 (Ulusal)

Kurs

5. SOLIDWORKS 2018 TEMEL EĞİTİMİ, Solidworks temel eğitimi, TEKYAZ TEKNOLOJİK YAZILIMLAR VE MAKİNA TİC. A.Ş., Kurs, 17.07.2017 -21.07.2017 (Ulusal)