

Öğr. Gör. Dr. OSMAN ÖZDAMAR

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 228 214 1635](tel:+902282141635)

E-posta: osman.ozdamar@bilecik.edu.tr

Web: <https://avesis.bilecik.edu.tr/osman.ozdamar>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 7xglP3IAAAAJ

ORCID: 0000-0001-6353-6812

Yoksis Araştırmacı ID: 101193

Eğitim Bilgileri

Doktora, Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği , Türkiye 2019 - 2024

Yüksek Lisans, Sakarya Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Eğitimi (YI) (Tezli), Türkiye 2008 - 2011

Lisans, Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Makine Eğitimi Bölümü, Türkiye 1997 - 2001

Araştırma Alanları

Makina Tasarımı, Bilgisayar Destekli Tasarım ve İmalat, Talaşlı İmalat Yöntemleri

Akademik İdari Deneyim

Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, 2008 - 2013

Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, 2005 - 2008

Verdiği Dersler

İMALAT İŞLEMLERİ II, Ön Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010

BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÜRETİM, Ön Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010

TEKNİK RESİM, Ön Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015

ÖZEL ÜRETİM TEKNİKLERİ, Ön Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010

Makine Techizat II, Ön Lisans, 2015 - 2016

İMALAT İŞLEMLERİ I, Ön Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010

SOSYAL SORUMLULUK VE GÖNÜLLÜLÜK, Ön Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

İMALAT İŞLEMLERİ III, Ön Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010

MAKİNE VE TEÇHİZAT I, Ön Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015

TİCARİ SOĞUTMA SİSTEMLERİ, Ön Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010

ÖLÇME BİLGİSİ, Ön Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

TESİSAT İŞLEMLERİ, Ön Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014
SOĞUTMA SİSTEM TASARIMI, Ön Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010
MESLEK RESİM, Ön Lisans, 2013 - 2014, 2011 - 2012
MESLEK TEKNOLOJİ I, Ön Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010
MESLEK TEKNOLOJİ II, Ön Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2010 - 2011, 2009 - 2010
KALIP TASARIMI, Ön Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010
SOĞUTMA SERVİS İŞLEMLERİ, Ön Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010
TAHRİBATSIZ MUAYNE, Ön Lisans, 2011 - 2012
TEKNOLOJİNİN BİLİMSEL İLKELERİ, Ön Lisans, 2011 - 2012, 2010 - 2011
KALİTE KONTROL, Ön Lisans, 2011 - 2012
BİLGİSYAR DESTEKLİ TASARIM II, Ön Lisans, 2009 - 2010
MAKİNE BİLMİ VE ELAMANLARI, Ön Lisans, 2009 - 2010
KALİTE GÜVENCE STANDARTLARI, Ön Lisans, 2009 - 2010
BİLGİSYAR DESTEKLİ TASARIM I, Ön Lisans, 2009 - 2010

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Gd ve Y ilave Edilmiş AZ31 Magnezyum alaşımına Ekstrüzyon ve Çok Yönlü Dövme Prosesinin Etkisi**
ÖZDAMAR O., YETMEZ M., TÜREN Y., KOCAMAN E., ÖZYİĞİT H. A.
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLİTEKNİK DERGISI, 2024 (ESCI)
- II. **A New Specific Carbon Footprint (SCF) Theory of Flow Rate and Energy Consumption Variations of an Industrial Internal Gear Pump**
ÖZDAMAR O., ÖZTÜRK B.
International Journal of 3D Printing Technologies and Digital Industry, 2024 (Hakemli Dergi)
- III. **Experimental Investigation of Tensile Strength and Thermal Conductivity of Nanoparticle Reinforcement Composite Materials**
ERDOĞAN B., Bağatur M., GÜNGÖR G., YAVUZ S. O., YILMAZ T. B., KOÇAR O., ÖZDAMAR O.
Journal of Materials and Manufacturing, cilt.1, sa.1, ss.14-22, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **AISI 430 Çeliklerin Derin Kroyonejik İşlem Sonrası Mekanik ve Mikroyapısal Özelliklerinin İncelenmesi**
ŞENEL S., KOÇAR O., KOCAMAN E., ÖZDAMAR O.
Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, sa.32, ss.1000-1005, 2021 (Hakemli Dergi)
- V. **Manufacture of Large-Diameter Fiber Optic Cable by Extrusion Method and Improvement of Process Parameters**
Özdamar O., Demirer A.
Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.0, sa.17, ss.718-726, 2019 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Uygulamalı AutoCAD 2020**
KOÇAR O., ÖZDAMAR O., KIZILER İ.
Özkaracan Matb. ve Cilt. San. Tic. Ltd. Şti., İstanbul, 2020

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **FREE VIBRATION ANALYSIS OF A RANDOM ORIENTED POROUS ALUMINUM BEAM**
KOÇAR O., ÖZYİĞİT H. A., YETMEZ M., TEMİZ A., ÖZDAMAR O.
8th International Conference on Mechanics and Materials in Design, Bologna, İtalya, 4 Eylül - 06 Ekim 2019, ss.249-

- II. **Examination of Process Conditions in PS Based Large Diameter Fiber Optic Cable Production-Büyük Çaplı Polistiren Fiber Optik Kabloların Ekstrüzyon Yöntemi İle Üretim Şartlarının Belirlenmesi**
ÖZDAMAR O., DEMİRER A.
IMASCON 2019,Uluslararası Marmara Fen ve Sosyal Bilimler Kongresi, Kocaeli, Türkiye, 26 - 28 Nisan 2019, cilt.1, ss.328-335
- III. **BÜYÜK ÇAPLI POLİSTİREN FİBER OPTİK KABLolarIN EKSTRÜZYON YÖNTEMİ İLE ÜRETİM ŞARTLARININ BELİRLENMESİ**
ÖZDAMAR O., DEMİRER A.
ULUSLARARASI MARMARA FEN VE SOSYAL BİLİMLER KONGRESİ, Kocaeli, Türkiye, 26 - 28 Nisan 2019, cilt.1, ss.328-335
- IV. **Examination of Process Conditions in PMMA Based Large Diameter Fiber Optic Cable Production / PMMA Esaslı Büyük Çaplı Fiber Optik Kablo Üretiminde Proses Şartlarının İncelenmesi**
ÖZDAMAR O., DEMİRER A.
IAREC 2017, 1st International Advanced Researches Engineering Congress, Osmaniye, Türkiye, 16 - 18 Kasım 2017
- V. **İŞ KAZALARININ İSTATİSTİKİ OLARAK DEĞERLENDİRİLMESİ**
DİZDAR E. N., KOÇAR O., ÖZDAMAR O.
2. Uluslararası İş Güvenliği ve Çalışan Sağlığı Kongresi, Kocaeli, Türkiye, 8 - 09 Kasım 2017, ss.94-95
- VI. **HAZIR GİYİM SEKTÖRÜ ÇALIŞANLARININ ERGONOMİK SORUNLARI**
DİZDAR E. N., KOÇAR O., ÖZDAMAR O.
2. Uluslararası İş Güvenliği ve Çalışan Sağlığı Kongresi, Kocaeli, Türkiye, 8 - 09 Kasım 2017, ss.96-97
- VII. **Comparison of Magnetic Barkhausen Noise Method and Erichsen Cupping Test Method for Determination of The Formability of Sheet Material**
KOÇAR O., ÖZDAMAR O.
2nd International Conference on Engineering and Natural Sciences (ICENS), Sarajevo, Bosna-Hersek, 24 - 28 Mayıs 2016, ss.2466-2471