

Öğr.Gör.Dr. PINAR KÖYMEN ÇAĞAR

Kişisel Bilgiler

Doğum Yılı: 1982

Doğum Yeri: İzmir

Fax Telefonu: [+90 232 281 1450](tel:+902322811450)

E-posta: pinar.koymen.cagar@ege.edu.tr

Web: <https://avesis.ege.edu.tr/pinar.koymen.cagar>



Eğitim Bilgileri

Doktora, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği (Dr), Türkiye 2011 - 2020
Yüksek Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği (YI) (Tezli), Türkiye 2006 - 2009

Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2002 - 2006
Ön Lisans, Ege Üniversitesi, Ege Meslek Yüksekokulu, Makine Bölümü, Türkiye 1999 - 2001

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, İş Sağlığı ve Güvenliği /Meslek Hastalıkları, Risk Etmenleri, İlk Yardım, Ege Üniversitesi İş Sağlığı ve Güvenliği Koordinatörlüğü, 2015

Eğitim Yönetimi ve Planlama, İş Sağlığı ve Güvenliği / Çalışma Mevzuatı, İş Kazaları, Ege Üniversitesi İş Sağlığı ve Güvenliği Koordinatörlüğü, 2015

Kalite Yönetimi, ISO 9001:2008 Kalite Yönetim Sistemi İç Denetçi, ISC International Standards Certifications Pty Ltd, 2014

Kalite Yönetimi, ISO 9001:2008 Kalite Yönetim Sistemi Genel Şartlar, ISC International Standards Certifications Pty Ltd, 2014

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Tahribatsız Muayene Girdap Akımları Testi Level 1, Türk Hava Yolları Teknik, 2012

Yaptığı Tezler

Doktora, HAVA TAŞITLARINA UYGULANABİLİR YÜKSEK SICAKLIK KOROZYONUNA DAYANIKLI KAPLAMALARIN GELİŞTİRİLMESİ, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği, 2020

Yüksek Lisans, Co Bazlı İmplant Malzemeler Üzerine HAP Filmlerinin Üretimi ve Fiziksel ve Mekanik Özelliklerinin İncelenmesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği, 2009

Araştırma Alanları

Metalurji ve Malzeme Mühendisliği, Malzeme Bilimi ve Mühendisliği, Malzeme Testi ve Kontrolü, Korozyon ve

Korozyondan Korunma, Tahribatsız Muayeneler, Kompozitler, Biyomalzemeler, Kaplama Teknolojileri, Malzeme Karakterizasyonu, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Ege Üniversitesi, Havacılık Meslek Yüksekokulu, Uçak Teknolojisi Programı, 2015 - Devam Ediyor
Öğretim Görevlisi, Ege Üniversitesi, Ege Meslek Yüksekokulu, Uçak Teknolojisi Programı, 2012 - 2015

Mesleki Deneyim

MYO Müdür Yardımcısı, Ege Üniversitesi, Havacılık Meslek Yüksekokulu, 2017 - 2021
MYO Müdür Yardımcısı, Ege Üniversitesi, Havacılık Meslek Yüksekokulu, 2016 - 2017

Verdiği Dersler

İşçi Sağlığı ve İş Yeri Güvenliği, Ön Lisans, 2019 - 2020
Talaşlı İmalat, Ön Lisans, 2019 - 2020
Kompozit Teknolojileri -2, Ön Lisans, 2017 - 2018
Kompozit Teknolojisi-1, Ön Lisans, 2017 - 2018
Teknik Resim, Lisans, 2017 - 2018
Teknolojinin Bilimsel İlkeleri, Ön Lisans, 2017 - 2018
Tahribatsız Muayene -2, Ön Lisans, 2017 - 2018
Makine Resmi, Ön Lisans, 2017 - 2018
Atölye Eğitimi, Lisans, 2017 - 2018
Tahribatsız Muayene-1, Ön Lisans, 2017 - 2018
Topluma Hizmet Uygulamaları, Ön Lisans, 2017 - 2018
Talaşsız İmalat Teknikleri, Ön Lisans, 2017 - 2018
Teknik Resim, Lisans, 2017 - 2018
Teknik Resim, Ön Lisans, 2017 - 2018
Üniversite Yaşamına Geçiş, Ön Lisans, 2017 - 2018
Ölçme Tekniği, Ön Lisans, 2017 - 2018
Hava Aracı Malzeme Bilgisi, Ön Lisans, 2017 - 2018
Makine Elemanları, Ön Lisans, 2016 - 2017
Hidrolik - Pnömatik, Ön Lisans, 2016 - 2017
Kalite Yönetim Sistemleri, Ön Lisans, 2015 - 2016
Matematik, Ön Lisans, 2015 - 2016

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Nb Refrakter Metalinin Yüzeyini Alüminyumlamannın Oksidasyon Direncini Arttırmak Üzerine Etkisi**
Köymen Çağar P.
International Journal of Scientific and Technological Research, cilt.5, ss.88-95, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Polimer Matrisli Sandviç Kompozit Malzemelerin Vakum İnfüzyon Yöntemi İle Üretimi Ve Mekanik Dayanımlarının Karşılaştırılması**
YALKIN H. E. , KÖYMEN ÇAĞAR P., DOĞRU A.
IV. Ulusal Havacılık Teknolojileri Ve Uygulamaları Kongresi 2017, İzmir, Türkiye, 17 - 18 Kasım 2017, cilt.1, ss.326-334
- II. **Polimer Matrisli Kompozit Malzemelerin Vakum İnfüzyon Yöntemi İle Üretimi Ve Ürünlerin Tahribatsız Muayenesi**
KÖYMEN ÇAĞAR P., DOĞRU A., YALKIN H. E.
VI. Ulusal Havacılık ve Uzay Konferansı, Kocaeli, Türkiye, 28 - 30 Eylül 2016
- III. **POLİMER MATRİSLİ KOMPOZİT MALZEMELERİN VAKUM İNFÜZYON YÖNTEMİ İLE ÜRETİMİ VE ÜRÜNLERİN TAHRİBATSIZ MUAYENESİ**
KÖYMEN ÇAĞAR P., DOĞRU A., YALKIN H. E.
UHUK VI. ULUSAL HAVACILIK VE UZAY KONFERANSI, Türkiye, 28 - 30 Eylül 2016
- IV. **Türkiye de Havacılık Sektörü Onaylayıcı Bakım Personeli Eğitimi ve İstihdam Analizi**
DOĞRU A., YEŞİLAY R. B. , YILDIZ M. N. , KÖYMEN ÇAĞAR P.
II. Ulusal Havacılık Teknolojisi ve Uygulamaları Kongresi, İzmir, Türkiye, 29 - 30 Kasım 2013, ss.232-245
- V. **ÜNİVERSİTE SANAYİ İŞBİRLİĞİ KAPSAMINDA İŞBAŞI EĞİTİMİ**
KÖYMEN ÇAĞAR P., DOĞRU A.
UHAT 2. Ulusal Havacılık Teknolojisi ve Uygulamaları Kongresi, Türkiye, 29 - 30 Kasım 2013
- VI. **HAVA ARAÇLARINDA REFRAKTER METAL KULLANIMI VE SEMENTASYON YÖNTEMİ İLE ALÜMİNYUMLAMA HAVA ARAÇLARINDA REFRAKTER METAL KULLANIMI VE SEMENTASYON YÖNTEMİ İLE ALÜMİNYUMLAMA**
KÖYMEN ÇAĞAR P., ÖNAY A. B.
UHAT 2. Ulusal Havacılık Teknolojisi ve Uygulamaları Kongresi, Türkiye, 29 - 30 Kasım 2013
- VII. **Üniversite Sanayi İşbirliği Kapsamında İşbaşı Eğitimi**
KÖYMEN ÇAĞAR P., DOĞRU A., YILDIZ N.
UHAT 2. Ulusal Havacılık Teknolojisi ve Uygulamaları Kongresi, İzmir, Türkiye, 29 Kasım 2013, ss.135-140
- VIII. **Hava Araçlarında Refrakter Metal Kullanımı ve Sementasyon Yöntemi ile Alüminyumlama**
KÖYMEN ÇAĞAR P., ÖNAY B.
UHAT 2. Ulusal Havacılık Teknolojisi ve Uygulamaları Kongresi, İzmir, Türkiye, 29 Kasım 2013, ss.527-533
- IX. **Meslek Yüksekokulları İçin Farklı Bir İşbaşı Eğitim Modeli**
YILDIZ M. N. , DOĞRU A., KÖYMEN ÇAĞAR P., YEŞİLAY R. B. , BEKLERGÜL M.
I. Ulusal Havacılık Teknolojisi ve Uygulamaları Kongresi, İzmir, Türkiye, 20 - 22 Aralık 2012, ss.691-699
- X. **Hava ve Uzay Araçlarında Kullanılan Metalik Malzemelerin Korozyonu**
KÖYMEN ÇAĞAR P., ÖNAY B.
UHAT 1. Ulusal Havacılık Teknolojisi ve Uygulamaları Kongresi, İzmir, Türkiye, 20 Aralık 2012, ss.602-612
- XI. **Elektrokimyasal Yöntemle CoCrMo Altlık Üzerine Çöktürülen HAP Filmlerine Sıcaklığın Etkisi**
Köymen Çağar P., Çakır A., Ak Azem N. F.
BİYOMUT 09 Biyomedikal Mühendisliği Ulusal Toplantısı, İzmir, Türkiye, 20 Mayıs 2009, ss.98-99
- XII. **Effect of Potential and Solution Concentration on Corrosion Performance of HAP Coated CoCrMo Alloy**
KÖYMEN ÇAĞAR P., MALAYOĞLU U., ÇAKIR A.
11. Uluslararası Korozyon Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 22 Ekim 2008, ss.190

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Köymen Çağar P., IV. Ulusal Havacılık Teknolojisi ve Uygulamaları Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Türkiye, Kasım 2017

Köymen Çağar P., III. Ulusal Havacılık Teknolojisi ve Uygulamaları Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Türkiye, Ekim 2015

Köymen Çağar P., II. Ulusal Havacılık Teknolojisi ve Uygulamaları Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Türkiye, Kasım 2013

Köymen Çağar P., I. Ulusal Havacılık Teknolojileri ve Uygulamaları Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Türkiye, Aralık 2012

Davetli Kongre ve Sempozyum Faaliyetleri

UHAT 4. Ulusal Havacılık Teknolojileri ve Uygulamaları Kongresi, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2017

Demir Dışı Metaller Çalıştayı, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2017

UHUK VI. Ulusal Havacılık ve Uzay Konferansı, Katılımcı, Kocaeli, Türkiye, 2016

UHAT 3. Ulusal Havacılık Teknolojisi ve Uygulamaları Kongresi, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2015

UHAT 2. Ulusal Havacılık Teknolojileri ve Uygulamaları Kongresi, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2013

UHAT 1. Ulusal Havacılık Teknolojileri ve Uygulamaları Kongresi, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2012

BİYOMUT'09 14. Biyomedikal Mühendisliği Uusal Toplantısı, Katılımcı, Türkiye, 2009

KORSEM'08 XI. Uluslararası Korozyon Sempozyumu, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2008