

Dr.Öğr.Üyesi RIZA EMRE ERGÜN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: +90 262 435 6166 Dahili: 1224

E-posta: emre.ergun@kocaeli.edu.tr

Web: <https://avesis.kocaeli.edu.tr/1359>

Eğitim Bilgileri

Lisans, Kocaeli Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Makina Eğitimi, Türkiye 2001 - 2005

Ön Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Kontrol Sistemleri Teknolojisi, Türkiye 1998 - 2000

Araştırma Alanları

Denetleyiciler , Endüstriyel Otomasyon, Dönüştürücüler ve Algılama Aygıtları , Bilgisayar Destekli Tasarım ve İmalat, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Kocaeli Üniversitesi, Ford Otosan İhsaniye Otomotiv Meslek Yüksekokulu, Motorlu Araçlar Ve Ulaştırma Teknolojileri, 2016 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Protective effects of citicoline-containing eye drops against UVB-Induced corneal oxidative damage in a rat model**
Tokuc E. O. , Yuksel N., Rençber S. H. , Ozturk A., Duruksu G., Yazir Y., Ergun R. E.
EXPERIMENTAL EYE RESEARCH, cilt.208, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **A Novel Failure Diagnosis System Design for Automotive Timing Belts**
UÇAR M., ERGÜN R. E. , CENGİZ A.
EXPERIMENTAL TECHNIQUES, cilt.38, sa.5, ss.48-53, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Mesenchymal stem cell application improves tendon healing via anti-apoptotic effect (Animal study)**
SELEK Ö., BULUÇ L., Muezzinoglu B., ERGÜN R. E. , Ayhan S., Karaoz E.
ACTA ORTHOPAEDICA ET TRAUMATOLOGICA TURCICA, cilt.48, sa.2, ss.187-195, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **A development of electromagnetic retarder controller to stabilise vehicle speed by using PWM technique**
ERGÜN R. E. , UÇAR M., ERTUNÇ H. M. , CENGİZ A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF HEAVY VEHICLE SYSTEMS, cilt.21, sa.2, ss.169-181, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A wireless monitoring system for monocrystalline PV system**
KELEBEKLER E., ERGÜN R. E.
Advances in Energy Research, cilt.7, sa.2, ss.123-134, 2020 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Malzemelerde Yorulma Tasarım Kriterleri ve Yorulma Test Cihazları**
KAYA H., UÇAR M., CENGİZ A., Ergün R. E.
Metal Dünyası, cilt.223, ss.82-86, 2011 (Hakemsiz Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Şasi Dinamometresi İçin Veri Toplama Ve Kontrol Yazılımı Tasarımı**
ERGÜN R. E. , CENGİZ A.
Uluslararası Marmara Fen ve Sosyal Bilimler Kongresi (IMASCON'19), Kocaeli, Türkiye, 26 - 28 Nisan 2019, cilt.2, ss.1300-1306
- II. **AA7075 Alüminyum Alaşımının Bilyalı Dövme İşleminde Bilya Boyutunun ve Bilya Çarpma Açısının Kütle Kaybı ve Pürüzlülüğe Etkisi**
ÇUBUK A. B. , YILDIRAN Y., YETİK O., GÖNÜL B., KOÇOĞLU H., ERGÜN R. E. , AVCU E.
Uluslararası Marmara Fen ve Sosyal Bilimler Kongresi (IMASCON'19), Kocaeli, Türkiye, 26 - 28 Nisan 2019, cilt.2, ss.1327-1333
- III. **Cam Bilya ile Dövülen AA7075 Alüminyum Alaşımının Yüzey Özelliklerine Bilya Boyutu ve Bilya Çarpma Açısının Etkisi**
GÖNÜL B., YETİK O., Çubuk A. B. , YILDIRAN Y., KOÇOĞLU H., ERGÜN R. E. , AVCU E.
Uluslararası Marmara Fen ve Sosyal Bilimler Kongresi (IMASCON'19), Kocaeli, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2019, cilt.2, ss.1226-1233
- IV. **JAC270C ve JAC590R Malzemelerinin Nokta Direnç Kaynağının Mukavemet Analizleri**
Demirkesen A., KAYA H., ERGÜN R. E. , UÇAR M.
Uluslararası Marmara Fen ve Sosyal Bilimler Kongresi (IMASCON'19), Kocaeli, Türkiye, 26 - 28 Nisan 2019, cilt.2, ss.996-1002
- V. **JAC 270c ve JAC 590r malzemelerin nokta direnç kaynağının Mukavemet analizleri**
DEMİRKESEN A., KAYA H., ERGÜN R. E. , UÇAR M.
IMASCON, Uluslararası Marmara, Fen ve Sosyal Bilimler Kongresi, Kocaeli, Türkiye, 26 - 28 Nisan 2019
- VI. **Sürtünmeli Karıştırmalı Kaynak ile Bağlantılı Bentonit Takviyeli Kompozitlerin Mikroskobik Yapısının ve Mekanik Özelliklerinin İncelenmesi**
BOZTOPRAK Y., SOY U., UZUN M. T. , KAYA H., ERGÜN R. E. , SAMUR R., UÇAR M.
Uluslararası Marmara Fen ve Sosyal Bilimler Kongresi, İmascon 2018, 23 - 25 Kasım 2018
- VII. **İmalat Sanayisi Mesleki Eğitimine Robotik Üretim Teknolojilerinin Entegrasyonu**
ERGÜN R. E. , ÖNCEL Ş., ABACI U., CENGİZ A.
ULUSLARARASI MARMARA FEN VE SOSYAL BİLİMLER KONGRESİ, Kocaeli, Türkiye, 23 - 25 Kasım 2018, cilt.1, ss.1133-1138
- VIII. **Oto Boya ve Karoseri Programı Mesleki Eğitiminin Sektör İhtiyaçlarına Uyumu**
ÖNCEL Ş., ABACI U., ERGÜN R. E. , CENGİZ A.
ULUSLARARASI MARMARA FEN VE SOSYAL BİLİMLER KONGRESİ, Kocaeli, Türkiye, 23 - 25 Kasım 2018
- IX. **Bulanık Mantık Kontrollü Elektromanyetik Retarder Sisteminin Deneysel Analizi**
ERGÜN R. E. , GÖLEN A.
Uluslararası Marmara Fen ve Sosyal Bilimler Kongresi (IMASCON'18), Kocaeli, Türkiye, 23 - 25 Kasım 2018, cilt.1, ss.1716-1721
- X. **Otomotiv Zamanlama Kayışlarında Gerçek Zamanlı Hasar Tespiti**
ERGÜN R. E. , UÇAR M., CENGİZ A.
OTEKON 2010, Bursa, Türkiye, 7 - 08 Haziran 2010
- XI. **Kablo İmalatında Kesit Kontrolü İçin Görüntülü Ölçme Sisteminin Kurulması**
CENGİZ A., UÇAR M., ERGÜN R. E.

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):17

h-indeksi (WOS):2