|  |
| --- |
| **2020 YILI AKADEMİK FAALİYET RAPORU** |
| **Öğretim Elemanı Ad Soyad: Cuma Çetiner** |
| **Fakülte : Mühendislik Fakültesi** |
| **Bölüm: Makine Mühendisliği Bölümü** |
| **DERSLER VE TEZLER** |
| **Öğretim Üyesinin Verdiği Dersler** |
| **Kod** | **Lisans Dersi** |
| **0502548** | **(M.S.D)Yenilenebilir Enerji Kaynakları** |
| **0502730** | **Mühendislik Laboratuvarı II** |
| **0502757** | **(M.S.D)Güneş Enerjisi Sistemleri** |
| **0502701** | **MAKİNA PROJESİ** |
| **0502801** | **BİTİRME ÖDEVİ** |
| **Kod** | **Yüksek Lisans Dersi** |
| **5103101**  | **Uzmanlık Alanı Dersi (I.Yarıyıl)** |
| **5103139**  | **Rüzgar Enerjisinden Güç Üretme** |
| **5103140**  | **Güneş Enerji Sistemleri** |
|   |  |
| **Kod** | **Doktora Dersi** |
|   |  |
|   |  |
| **Öğretim Üyesinin Yaptığı Görevler** |
| **İdarî Görevler** |
|  |
|  |
| **Komisyon veya Danışmanlık Görevi** |
| 1. **Erasmus Bölüm Koordinatörlüğü**
 |
| 1. **Farabi Bölüm Koordinatörlüğü**
 |
| 1. **Mevlana Bölüm Koordinatörlüğü**
 |
| 1. **Fiziki İhitiyaç belirleme Komisyonluğu**
 |
| **Üniversite İdarî Görevleri** |
|  |
|  |
| **Üniversite Dışı Hizmetleri**  |
|   |
|  |
| **Lisans Bitirme Projeleri** |
| **Öğrenci** | **Konu Başlığı** |
|   |   |
|   |   |
| **Yürütülen Yüksek Lisans Tezleri** |
| **Öğrenci** | **Konu Başlığı** |
|   |   |
|  |  |
| **Yürütülen Doktora Tezleri** |
| **Öğrenci** | **Konu Başlığı** |
|   |   |
|  |  |
| **Öğretim Üyesinin Takım Çalışması Yaptırdığı Dersler** |
|   |  |
|  |  |

|  |
| --- |
| **PROJELER VE YAYINLAR** |
| **Tamamlanan/Sürdürülen Bilimsel Projeler ÖDENEKLER DE YAZILACAK** |
| \* (Y) : Yürütücü, (A) : Araştırmacı, (D): Danışman |
| Bilimsel Araştırma Projesi | **Cuma Çetiner- Utku Togay, Çanak Tipli Kollektörün İzleme Takip Sistemi ve Stirling motorunun Montajı, HUBAK Projesi, 2019 (3000 TL)** |
| **Cuma Çetiner , Gökhan Demircan, Balistik incelemeler için yarı-statik kesme delme aparatı tasarımı,HUBAK Projesi 2019(3000 TL)** |
| **Tamamlanan/Sürdürülen Endüstriyel Projeler ÖDENEKLER DE YAZILACAK** |
| Endüstri Projeleri |  |
|  |
| **Yayımlanan Makaleler** |
| **Yazarlar** | **Başlık** | **Dergi Adı** |
| **Cuma Çetiner,** | * [**Experimental and Theoretical Analysis of The Double-Cylindrical Trough Solar Concentrator**](https://rdcu.be/caZNp)**, Journal of Mechanical Science and Technology Vol. 34(11),4857-4863, 2020.**
 | **Journal of Mechanical Science and Technology** |
|  |   |  |
| **Yayımlanan Bildiriler (Ulusal ve Uluslararası)** |
| **Yazarlar** | **Başlık** | **Kongre/Sempozyum/Çalıştay Adı** |
| **Cuma Çetiner** | * **Hidrolik Türbinlerinde Kavitasyon ve Karakaya Hidroelektrik Santralinde Kavitasyon Olayının incelenmesiı"Uluslararası GAP Yenilenebilir Enerji Ve Enerji Verimliliği Kongresi - 2020.**
 | **Uluslararası GAP Yenilenebilir Enerji Ve Enerji Verimliliği Kongresi** |
|  |   |  |
| **Yazılmış Kitap İçi Bölümler** |
|   |   |
|  |  |
| **Editörlük/ Hakemlik Yapılan dergiler ve kitaplar** |
| **Dergi Adı** | **Makale/Editörlük** |
|   |   |
|   |   |
| **Endüstriye ve/veya Sektöre Verilen Meslekî Eğitim Kursları** |
| **Kurum İsmi**  | **Meslekî Eğitim Kursu Konusu** |
|   |   |
|   |   |
| **Öğretim Üyesinin Aldığı Ödüller** |
| **Ödül Alan** | **Ödül**  | **Ödül Veren** |
|   |   |  |
| **Düzenlenen Teknik Geziler** |
|  |