|  |
| --- |
| **2020 YILI AKADEMİK FAALİYET RAPORU** |
| **Öğretim Elemanı Ad Soyad: Prof. Dr. Cengiz DOĞAN** |
| **Fakülte/Yüksekokul/Meslek Yüksekokul: Mühendislik** |
| **Bölüm: Makine**  |
| **DERSLER VE TEZLER** |
| **Öğretim Üyesinin Verdiği Dersler** |
| **Kod** | **Lisans Dersi** |
| 0502502 | MAKİNA ELEMANLARI I |
| 0502505 | TAKIM TEZGAHLARI (NC-CNC) |
| 0502701 | MAKİNA PROJESİ |
| 0502742 | (M.S.D) TRANSPORT TEKNİĞİ I |
| 0502752 | (M.S.D) İMALATTA PLC KONTROL |
| 0502801 | BİTİRME ÖDEVİ |
| 5103300 | Uzmanlık Alan Dersi (III.Yarıyıl) |
| 5103301 | Yüksek Lisans Tez Çalışması |
| 5103301 | Yüksek Lisans Tez Çalışması |
| 5103302 | Danışmanlık (III.Yarıyıl) |
| 5123504 | Doktora Tez Çalışması-II |
| 5123700 | Danışmanlık (V.Yarıyıl) |
| 5123701 | Uzmanlık Alan Dersi (V.Yarıyıl) |
| 5123702 | Doktora Tez Çalışması-IV |
| 5123703 | Danışmanlık (VII.Yarıyıl) |
| 5123704 | Uzmanlık Alan Dersi (VII.Yarıyıl) |
| 0502603 | Makine Elemanları ll |
| 0502606 | İmalat Yöntemleri ll |
| 0502646 | Tarım Makineleri |
| 0502802 | Uygulamalı Mühendislik Eğitimi |
| 0502804 | Bitirme Ödevi |
| 0502842 | Transport Tekniği 1 |
| 0502852 | İmalatta Plc Kontrol |
| 5103400 | Uzmanlık Alan Dersi (lV. Yarıyıl) |
| 5123804 | Uzmanlık Alan Dersi (VIII.Yarıyıl) |
| 5123800 | Danışmanlık (VI.Yarıyıl) |
| 5123802 | Doktora Tez Çalışması-III |
| 5123803 | Danışmanlık (VIII.Yarıyıl) |
| 5123803 | Danışmanlık (VIII.Yarıyıl) |
| 5103401 | Yüksek Lisans Tez Çalışması |
| 5103402 | Danışmanlık (IV.Yarıyıl) |
| **Kod** | **Yüksek Lisans Dersi** |
|   |   |
|   |   |
| **Kod** | **Doktora Dersi** |
|   |   |
|   |   |
| **Öğretim Üyesinin Yaptığı Görevler** |
| **İdarî Görevler** |
|   |
|   |
| **Komisyon veya Danışmanlık Görevi** |
|  |
|   |
| **Üniversite İdarî Görevleri** |
|   |
|   |
| **Üniversite Dışı Hizmetleri**  |
|   |
|  |
| **Lisans Bitirme Projeleri** |
| **Öğrenci** | **Konu Başlığı** |
|  Mert ZİNCİRLİ |  CNC Torna tezgahına silindirik parça yükleme- boşaltma düzeneği tasarımı  |
|  Habibe ÖZDEMİR veMesut GÜNBELDEK |  İnşaat demiri doğrultma bükme makinesi tasarımı |
| **Yürütülen Yüksek Lisans Tezleri** |
| **Öğrenci** | **Konu Başlığı** |
| **Ahmet ASLAN** | Yay tasarımı  |
|  |  |
| **Yürütülen Doktora Tezleri** |
| **Öğrenci** | **Konu Başlığı** |
| Nilüfer DOĞRU  | Kaynak Robotu Tasarım Ve İmalatı |
| Hüseyin KARASU | Santrafuj Yöntemle Metal Tozu İmalat Düzeneği Tasarım Ve İmalatı |
| **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 | Cengiz DOĞAN(Y), Savaş KOÇ(A) Rulmanlı Vidalı Mil Tahrikli Robot Tasarım Ve İmalatı 8450 TL |
|  Cengiz DOĞAN (Y), Abdullah BOZ (A), Kartezyen Robot Tasarım Ve İmalatı (4500TL) |
| **Tamamlanan/Sürdürülen Endüstriyel Projeler ÖDENEKLER DE YAZILACAK** |
| Endüstri Projeleri |  |
|  |
| **Yayımlanan Makaleler** |
| **Yazarlar** | Başlık | **Dergi Adı** |
| Savaş KOÇ, Cengiz DOĞAN |  Mekanik Bir Robot Tutucusu Tasarımı ve İmalatı | BEÜ Fen Bilimleri Dergisi 9 (2), 835-845, 2020 |
| Nülifer GÜNDOĞAN, Cengiz DOĞAN | Beş Eksenli Bilyalı Vidalı Mil Tahrikli Robot Kolunun Mach3 Kartıyla ve Visual Studio 2010 C# Programında Hazırlanan Arayüz Programı İle Kontrolü |  EJONS International Journal on Mathematic, Engineering and Natural Sciences  ISSN 2602 - 4136 |
| **Yayımlanan Bildiriler (Ulusal ve Uluslararası)** |
| **Yazarlar** | **Başlık** | **Kongre/Sempozyum/Çalıştay Adı** |
|  |   |  |
|  |   |  |
| **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** |
|  |