|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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 ve  Mesut 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** | | |
|  | | |