|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI**  **Makine Mühendisliği Doktora Programı Ders Havuzu** | | | | | |
| **DERS**  **KODU** | **DERSİN ADI** | **KREDİ** | **AKTS** | **Z / S** | **DERS SORUMLUSU** |
| LUEE801 | Bilimsel Araştırma Teknikleri ve Bilim Etiği | 3+0+3 | 8 | Z | Prof.Dr. HASAN GÖKKAYA |
| MKM801 | Kaynağın Muayene ve Kontrolü | 3+0+3 | 8 | S | Doç.Dr. HARUN ÇUĞ |
| MKM802 | Alışılmamış İmalat Yöntemleri | 3+0+3 | 8 | S | Dr.Öğr.Üyesi KHALED M.N. CHAHROUR |
| MKM803 | Isı İletimi | 3+0+3 | 8 | S | Dr.Öğr.Üyesi ENES KILINÇ |
| MKM804 | Sonlu Elemanlar Tekniği | 3+0+3 | 8 | S | Doç.Dr. MEHMET ERDİ KORKMAZ |
| MKM811 | Ekserji Analizi | 3+0+3 | 8 | S | Prof.Dr. YAŞAR YETİŞKEN |
| MKM821 | Kompozit Malzemeler ve İşlenebilirlikleri | 3+0+3 | 8 | S | Doç.Dr. GÖKHAN SUR |
| MKM823 | Toz Metalurjisi Üretim Yöntemleri | 3+0+3 | 8 | S | Doç.Dr. HARUN ÇUĞ |
| MKM827 | Taşıtlarda Güç İletimi | 3+0+3 | 8 | S | Prof.Dr. SELAMİ SAĞIROĞLU |
| MKM829 | İleri Bakım Tekniği | 3+0+3 | 8 | S | Dr.Öğr.Üyesi ENGİN YILDIRIM |
| MKM830 | Endüstriyel Malzemelerin İşlenebilirlik Özelliklerinin Optimizasyonu | 3+0+3 | 8 | S | Prof.Dr. MUSTAFA GÜNAY |
| MKM831 | Enerji Kalitesi | 3+0+3 | 8 | S | Dr.Öğr.Üyesi CEVAT ÖZARPA |
| MKM833 | Kalite Yönetimi ve Organizasyon I | 3+0+3 | 8 | S | Doç.Dr. RECEP DEMİRSÖZ |
| MKM834 | Kalite Yönetimi ve Organizasyon II | 3+0+3 | 8 | S | Doç.Dr. RECEP DEMİRSÖZ |
| MKM841 | Kırılma Mekaniğinin Temelleri | 3+0+3 | 8 | S | Prof.Dr. KHANGARDASH ASGAROV |
| MKM844 | İçten Yanmalı Motorlarda Alternatif Yakıt Uygulamaları ve Performans Analizi | 3+0+3 | 8 | S | Doç.Dr. MEHMET ÇELİK |
| MKM847 | Taşıtlarda Malzeme Teknolojileri ve Birleştirmeleri | 3+0+3 | 8 | S | Prof.Dr. FATİH HAYAT |
| MKM896 | Doktora Yeterlik | 0+1+0 | 26 | Z | Programdaki Tüm Öğretim Üyeleri |
| MKM897 | Doktora Seminer | 0+2+0 | 6 | Z | Programdaki Tüm Öğretim Üyeleri |
| MKM898D | Ders Uzmanlık Alanı | 4+0+0 | 4 | Z | Programdaki Tüm Öğretim Üyeleri |
| MKM898T | Tez Uzmanlık Alanı | 4+0+0 | 4 | Z | Programdaki Tüm Öğretim Üyeleri |
| MKM899 | Doktora Tez Çalışması | 0+1+0 | 26 | Z | Programdaki Tüm Öğretim Üyeleri |
| MKM815 | Isı Taşınımı | 3+0+3 | 8 | S | Dr.Öğr.Üyesi ENES KILINÇ |
| MKM819 | Mühendislik Optimizasyonu | 3+0+3 | 8 | S | Dr.Öğr.Üyesi TUĞÇE YILDIZ |
| MKM820 | İleri Dinamik | 3+0+3 | 8 | S | Prof.Dr. İSMAİL ESEN |
| MKM824 | Hassas İmalat | 3+0+3 | 8 | S | Dr.Öğr.Üyesi CEVAT ÖZARPA |
| MKM828 | İçten Yanmalı Motorlarda Yakıtlar | 3+0+3 | 8 | S | Prof.Dr. MUSTAFA BAHATTİN ÇELİK |
| MKM838 | Şekillendirme Mekaniği ve Uygulamaları | 3+0+3 | 8 | S | Prof.Dr. BİLGE DEMİR |