

**KTÜ MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ**  
**2022-2023 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI BAHAR YARIYILI HAFTALIK DERS PROGRAMI (CEVRİMİÇİ+YÜZYÜZE)**

| Ders Kodu       | Ders Adı   | Öğretim Üyesi/Elemanı  | Sınıf | Pazartesi   | Salı                                   | Çarşamba                               | Perşembe                                | Cuma                  |
|-----------------|--|------------------------|-------|---|--|--|---|-----------------------|
| MM 1002         | Bilgisayar Destekli Mühendislik Çizimi             | H. KAHRAMANZADE        | 1     |   | 13:00-17:00 (UZEM)                     |  |   | 13:00-17:00 (BS)      |
| MAT 1008        | Matematik-II                                       | M. KUNT                | 1     |   | 08:00-10:00 (R1)<br>10:00-12:00 (UZEM) | 08:00-10:00 (R1)<br>13:00-15:00 (UZEM) |   |                       |
| PHYS 1000       | Physics-II   | E. YILDIRIM            | 1     | 10:00-12:00 (UZEM)<br>13:00-15:00 (D5)                  | 10:00-12:00 (D5)                       | 10:00-12:00 (UZEM)                     |   |                       |
| TDB 1000        | Türk Dili-II                                       | O. DEMİRAYAK           | 1     |   |  | 08:00-10:00 (UZEM)                     |   |                       |
| ME 1002         | Comp. Programming                                  | L. GÜMÜŞEL             | 1     | 13:00-16:00 (UZEM+BS)                                   |  |  |   |                       |
| YDI 1002        | English-II   | A. AYDIN               | 1     |   |  |  | 13:00-16:00 (UZEM+D5)                   |                       |
| MM 1000         | Statik   | R. GÜMRÜK              | 1     |   | 14:00-17:00 (R2)                       |  |   | 09:00-12:00 (UZEM)    |
| AITB 1000       | Atatürk İlk. ve İlk. Tarihi - II                   | A. AŞAN                | 1     |   |  | 10:00-12:00 (UZEM)                     |   |                       |
| ME 2002         | Engineering Thermodynamics-II                      | M. SARIOĞLU            | 2     | 14:00-17:00 (UZEM+D6)                                   |  |  |   |                       |
| MM 2012         | Mühendislik Malzemeleri                            | Y. ALEMDAĞ             | 2     | 09:00-12:00 (UZEM+D6)                                   |  |  |   |                       |
| ELK 2014        | Elektrik-Elektronik                                | Y. SEVİM               | 2     |   |  |  | 10:00-12:00 (UZEM+D5)                   |                       |
| ME 2004         | Business English                                   | M. E. ARICI            | 2     |   | 15:00-17:00 (UZEM+D4)                  |  |   |                       |
| MM 2014         | Mühendislik Matematiği                             | Z. ŞAHİN               | 2     |   |  |  | 14:00-17:00 (UZEM)                      | 09:00-12:00 (R2)      |
| MM 2006         | İş Hukuku  | S. EROL                | 2     |   |  | 08:00-10:00 (UZEM+D5)                  |   |                       |
| MM 2010         | İş Güvenliği ve İşçi Sağlığı                       | O. ÇUVALCI             | 2     |   | 13:00-15:00 (UZEM+D4)                  |  |   |                       |
| MM 2008         | Girişimcilik                                       | K. ÇAKAR               | 2     |   | 13:00-15:00 (UZEM+D5)                  |  |   |                       |
| MM 2004         | İletişim   | Ş. ÖZŞAHİN             | 2     |   | 13:00-15:00 (UZEM+D6)                  |  |   |                       |
| MM 2017         | Satış Yönetimi                                     | F. KIRKBİR             | 2     |   | 13:00-15:00 (UZEM+D7)                  |  |   |                       |
| MM 2002         | Yönetim ve Organizasyon                            | P. BABAN               | 2     |   | 13:00-15:00 (UZEM+D8)                  |  |   |                       |
| ME 2008         | Mechanics of Materials-II                          | H. SOFULOĞLU           | 2     |   | 09:00-12:00 (UZEM)                     | 14:00-17:00 (MA2)                      |   |                       |
| MM 3008         | Ölçme ve Değerlendirme                             | E. BAYDAR              | 3     | 09:00-12:00 (UZEM+D8)                                   |  |  |   |                       |
| MM 3000         | Makina Elemanları-II                               | H. BAŞ                 | 3     |   | 09:00-12:00 (UZEM+MA1)                 |  |   |                       |
| MM 3006         | İçten Yanmalı Motorlar                             | H. BAYRAKTAR           | 3     |   |  |  | 09:00-12:00 (UZEM)<br>13:00-16:00 (MA2) |                       |
| ME 3000         | Heat Transfer (YÜZ YÜZE)                           | A. C. DALOĞLU          | 3     |   |  | 13:00-15:00 (D6)                       | 10:00-12:00 (D6)                        |                       |
| ME 3000         | Heat Transfer (CEVRİMİÇİ)                          | M. E. ARICI            | 3     |   | 13:00-15:00 (UZEM)                     |  |   | 14:00-16:00 (UZEM)    |
| MM 3012         | Hidrolik Akım Makinaları                           | Y. ÖZMEN               | 3     |   | 14:00-17:00 (D7)                       | 14:00-17:00 (UZEM)                     |   |                       |
| MM 3002         | Makina Dinamiği                                    | N. G. ÖZMEN            | 3     | 14:00-17:00 (D6)  |  | 09:00-12:00 (UZEM)                     |   |                       |
| MM 3026         | Hibrit Güç Sistemleri                              | T. BALI                | 3     |   |  |  |   | 09:00-12:00 (UZEM+D5) |
| MM 3014         | Enerji Yönetimi                                    | B. ÇUHADAROĞLU         | 3     |   |  |  |   | 09:00-12:00 (UZEM+D6) |
| MM 3024         | Kompozit Malzemeler                                | H. YANAR               | 3     |   |  |  |   | 09:00-12:00 (UZEM+D7) |
| MM 3018         | Yakıtlar Yanma                                     | M. GÜLÜM               | 3     |   |  |  |   | 09:00-12:00 (UZEM+D8) |
| MM 3016         | Bil. Des. Tas.                                     | H. BAŞ                 | 3     |   |  |  |   | 09:00-12:00 (UZEM+D9) |
| MM 3028         | CNC Tezahhan ve Prog.                              | O. ÇUVALCI             | 3     |   |  |  |   | 09:00-12:00 (UZEM+BS) |
| MM 3032         | Bilgisayar Destekli Yapısal Analiz ve Optimizasyon | ASELSAN                | 3     | 13:00-16:00 (UZEM)                                      |  |  |   |                       |
| ME 4024         | Geometric Tolerancing and Applications             | O. ÇUVALCI             | 4     |   | 09:00-12:00 (UZEM+D4)                  |  |   |                       |
| ME 4008         | Biomimetics  | O. N. CORA             | 4     |   | 09:00-12:00 (UZEM+D5)                  |  |   |                       |
| ME 4010         | Mechatronic Systems                                | L. GÜMÜŞEL             | 4     |   | 09:00-12:00 (UZEM+D6)                  |  |   |                       |
| ME 4014         | Introduction to Gas Dynamics                       | M. SEYHAN              | 4     | 09:00-12:00 (UZEM+MA1)                                  |  |  |   |                       |
| ME 4018         | Steam Boilers and Heat Exchangers                  | A. DALOĞLU             | 4     | 09:00-12:00 (UZEM+R1)                                   |  |  |   |                       |
| ME 4012         | Heat and Mass Transfer                             | M. E. ARICI            | 4     | 09:00-12:00 (UZEM+R2)                                   |  |  |   |                       |
| MM 4002         | Mesleki Deneyim-II (I. Öğretim)                    | H. YANAR               | 4     |   |  | 10:00-12:00 (UZEM)                     |   |                       |
| MM 4003         | Mesleki Deneyim-II (II. Öğretim)                   | H. KAHRAMANZADE        | 4     |   |  |  |   |                       |
| MM 4004         | Makine Mühendisliğinde Deneyler-II                 | İlgili Öğretim Üyeleri | 4     | Deneyler video paylaşım şeklinde gerçekleştirilecektir. |  |  | 09:00-12:00 (İlgili Lab.)               |                       |
| MM 4007/MM407   | Tasarım Projesi                                    | Bölüm Elemanları       | 4     |   | 08:00-09:00                            |  |   |                       |
| MM 4007/MM407   | Tasarım Projesi                                    | Bölüm Elemanları       | 4     |   | 16:00-17:00                            |  |   |                       |
| MM 4007/MM407   | Tasarım Projesi                                    | Bölüm Elemanları       | 4     |   |  |  | 08:00-09:00                             |                       |
| MM 4007/MM407   | Tasarım Projesi                                    | Bölüm Elemanları       | 4     |   |  |  |   | 08:00-09:00           |
| MM 4006/TEZ 400 | BİRME Projesi                                      | Bölüm Elemanları       | 4     | 08:00-09:00   |  |  |   |                       |
| MM 4006/TEZ 400 | BİRME Projesi                                      | Bölüm Elemanları       | 4     |   |  | 08:00-09:00                            |   |                       |
| MM 4006/TEZ 400 | BİRME Projesi                                      | Bölüm Elemanları       | 4     |   |  | 13:00-14:00                            |   |                       |
| MM 4006/TEZ 400 | BİRME Projesi                                      | Bölüm Elemanları       | 4     |   |  |  | 13:00-14:00                             |                       |

**NOT:**

1. Yıl öğrencileri için: TDB1000 Türk Dili-II ve AİTB1000 Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi-II dersleri UZEM'deki kayıtlar üzerinden izlenecektir.
2. Yıl öğrencileri için: Yeşil zeminli Sosyal Seçmeli-II derslerinden sadece bir ders seçilecektir.
3. Yıl öğrencileri için: İleri zeminli Teknik Seçmeli-II derslerinden sadece bir ders seçilecektir.
4. Yıl öğrencileri için: Turuncu zeminli İleri Tasarım-II ve Mor zeminli Mekanik Tasarım-II derslerinden sadece birer ders seçilecektir.

**NOT:**

BS: Bilgisayar Sınıfı  
UZEM+SINIF belirtilen dersler eş zamanlı olarak (hem yüz yüze hemde çevrimiçi) yürütülecektir.

**NOT:**

Sarı zeminli gösterilen Bilgisayar Destekli Yapısal Analiz ve Optimizasyon dersi Sanayi Bakanlığı Millî Teknoloji Akademisi Sektör Kampüste programı kapsamında ASELSAN tarafından verilecek olup dersin kontenjanı 50 kişi ile sınırlanmıştır. Dersin içeriği ile ilgili bilgiye web sayfamızdan ulaşabilirsiniz.

Prof. Dr. Yasin ALEMDAĞ  
Bölüm Başkanı

07.04.2023