

## T.C KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK MİMARLIK FAKÜLTESİ MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ 2021-2022 GÜZ YARIYILI II.ÖĞRETİM ME411 LABORATUVAR PROGRAMI

|         |           |            |            |            |            |           |            |            |            |            |           |
|---------|-----------|------------|------------|------------|------------|-----------|------------|------------|------------|------------|-----------|
| Tarih   | 7.10.2021 | 14.10.2021 | 19.10.2021 | 21.10.2021 | 28.10.2021 | 4.11.2021 | 11.11.2021 | 18.11.2021 | 25.11.2021 | 30.11.2021 | 2.12.2021 |
| Gün     | Perşembe  | Perşembe   | Salı       | Perşembe   | Perşembe   | Perşembe  | Perşembe   | Perşembe   | Perşembe   | Salı       | Perşembe  |
| Saat    | 16:00     | 16:00      | 16:00      | 16:00      | 16:00      | 16:00     | 16:00      | 16:00      | 16:00      | 16:00      | 16:00     |
| Deney 1 |           | GRUP 8     |            |            |            | GRUP 9    |            |            |            |            |           |
| Deney 2 | GRUP 9    |            |            |            |            |           | GRUP 8     |            |            |            |           |
| Deney 3 |           |            |            |            | GRUP 8     |           |            |            |            |            | GRUP 9    |
| Deney 4 |           |            |            | GRUP 9     |            |           |            |            | GRUP 8     |            |           |
| Deney 5 |           |            |            |            |            | GRUP 8    |            | GRUP 9     |            |            |           |
| Deney 6 | GRUP 8    |            |            |            | GRUP 9     |           |            |            |            |            |           |
| Deney 7 |           |            |            |            |            |           |            |            | GRUP 9     |            | GRUP 8    |
| Deney 8 |           |            |            |            |            |           | GRUP 9     | GRUP 8     |            |            |           |
| Deney 9 |           | GRUP 9     |            | GRUP 8     |            |           |            |            |            |            |           |

|    | GRUP 8                                  | GRUP 9               |
|----|-----------------------------------------|----------------------|
| 1  | HAKAN ADANALI                           | DURDU MEHMET KAYA    |
| 2  | MOHAMMEDULAMEEN O.ALFAROQ M. AL-MAHDAWI | MUHAMMED ENES KILINÇ |
| 3  | MOHAMMED AYAD STAMI ALSADOON            | ALİ ANDAÇ KOÇ        |
| 4  | MEHMET ATLI                             | HÜSEYİN CAN KURTUL   |
| 5  | ALADDİN BAŞKAN                          | EMRE KÜÇÜKBERBER     |
| 6  | MEHMET DAŞCI                            | YUSUF NASIR          |
| 7  | NURCAN DURMAZ                           | MUHAMMED ŞAAR        |
| 8  | ENES EBU ZEYNEB                         | ERAY TABAK           |
| 9  | HÜSEYİN KAAAN GÜNDEŞLİ                  | MUSTAFA UMMUHAN      |
| 10 | MOHAMAD MAZEN HAZZOURI                  | MAHMUT ŞAMİL YILDIR  |
| 11 | MUSTAFA YASER İNAN                      | MUHAMMED ÖZTÜRK      |
| 12 | MUHAMMED MEHDİ KAPLAN                   |                      |

| Deney No | Deney Adı                              | Yeri                                                  | Öğretim Elemanı                 |
|----------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Deney 1  | Isı İletim Katsayısı Deneyi            | EL-B1-7<br>Enerji LAB.                                | Arş. Gör. Arif ÇUTAY            |
| Deney 2  | HT-320 Çoklu Isı Değiştirici Deneyi    | EL-Z-9<br>AKIŞKANLAR MEKANİĞİ<br>ve TERMODİNAMİK LAB. | Arş. Gör. Arif ÇUTAY            |
| Deney 3  | HT-332 Doğal ve Zorlan. Taşınım Deneyi | EL-Z-9<br>AKIŞKANLAR MEKANİĞİ<br>ve TERMODİNAMİK LAB. | Arş. Gör. Arif ÇUTAY            |
| Deney 4  | T-425 Pelton Türbini Deneyi            | EL-Z-9<br>AKIŞKANLAR MEKANİĞİ<br>ve TERMODİNAMİK LAB. | Arş. Gör. Muhammed İbrahim AŞCI |
| Deney 5  | Sertlik Ölçüm Deneyi                   | EL-B1-10<br>MALZEME VE<br>MEKANİK LAB.                | Arş. Gör. Muhammed İbrahim AŞCI |
| Deney 6  | Mihengir ve Pürüzlülük Ölçüm Deneyi    | EL-B1-10<br>MALZEME VE<br>MEKANİK LAB.                | Arş. Gör. Muhammed İbrahim AŞCI |
| Deney 7  | 3D Yazıcı Deneyi                       | 3-D TASARIM VE<br>ÜRETİM MERKEZİ                      | Arş. Gör. Yalın YAMAÇ           |
| Deney 8  | 3D Tarayıcı Deneyi                     | 3-D TASARIM VE<br>ÜRETİM MERKEZİ                      | Arş. Gör. Yalın YAMAÇ           |
| Deney 9  | S-803 Soğuk Depo Deneyi                | EL-Z-9<br>AKIŞKANLAR MEKANİĞİ<br>ve TERMODİNAMİK LAB. | Arş. Gör. Yalın YAMAÇ           |

## LABORATUVARDA UYGULANACAK KURALLAR

- Üç deneye girmeyen öğrenci devamsızlıktan kalmış sayılacaktır.
- Deneylere katılmak için aşağıdaki hususlara dikkat edilmelidir.
  - Laboratuvarda yalnız deneyi yapan öğrenciler girecektir.
  - Deneye zamanında gelinmelidir. Geç gelenler deneye alınmayacaktır.
  - İlan edilen deney grubuyla, ilan edilen gün ve saatte deneye girilecektir.
  - Her öğrenci deneye ilgili föyü ile gelecektir. Deney föyü olmayan öğrenci deneye alınmayacaktır. **(Föyler, deney grupları ve deneylerle ilgili diğer bilgiler Bölüm sitesinden temin edilmeli ve deney föylerinin çıktısı önceden alınıp deneylere getirilmelidir.)**
  - Laboratuvarlarda bulunan fakat yapılan deneylerle ilgisi olmayan diğer cihazlara dokunulmayacaktır.
  - Deney sırasında sorumlu Öğretim Elemanı'nın uygulayacağı kurallara tam olarak uyulacaktır.
- Öğrenci girdiği deneyin quiz'ine bir sonraki ilan edilen deneyinden 15 dakika önce girecektir ve girdiği deneyin raporunu teslim edecektir. Deney raporları ve quizler %50'şer ağırlıkla hesaplanarak öğrencinin vize notu bu şekilde değerlendirilecektir.
- Deneylerin vize haftasına denk gelmesi halinde laboratuvar programı yeniden düzenlenip ilan edilecektir.

Prof. Dr. Ahmet KAYA  
Bölüm Başkanı