

| <p style="text-align: center;"> <b>Tablo 1</b><br/> <b>ÖĞRETİM PROGRAMI TABLOSU</b><br/> <b>HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ</b><br/> <b>FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ</b><br/> <b>KALİTE VE UYGUNLUK DEĞERLENDİRME MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI</b><br/> <b>KALİTE VE UYGUNLUK DEĞERLENDİRME MÜHENDİSLİĞİ II. ÖĞRETİM TEZSİZ YÜKSEK LİSANS PROGRAMI</b> </p> |   |   |          |           |                                                       |   |   |          |           | Haziran 2025 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|----------|-----------|-------------------------------------------------------|---|---|----------|-----------|--------------|
| GÜZ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |   |   |          |           | BAHAR                                                 |   |   |          |           |              |
| DERSİN KODU VE ADI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | T | P | K        | AKTS      | DERSİN KODU VE ADI                                    | T | P | K        | AKTS      |              |
| 1. YARIYIL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |   |          |           | 2. YARIYIL                                            |   |   |          |           |              |
| ZORUNLU DERSLER LİSTESİ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |   |   |          |           | ZORUNLU DERSLER LİSTESİ                               |   |   |          |           |              |
| KUM611 - Mühendisler için Olasılık ve İstatistik                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 3 | 0 | 3        | 9         | KUM620 - Kalite Kontrol                               | 3 | 0 | 3        | 8         |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |   |          |           | KUM622 - Mühendislik Deneylerinin Tasarımı ve Analizi | 3 | 0 | 3        | 8         |              |
| <b>TOPLAM ZORUNLU DERS</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |   |          | <b>3</b>  | <b>TOPLAM ZORUNLU DERS</b>                            |   |   |          | <b>6</b>  | <b>16</b>    |
| SEÇMELİ DERSLER LİSTESİ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |   |   |          |           | SEÇMELİ DERSLER LİSTESİ                               |   |   |          |           |              |
| Seçmeli Ders I                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |   |   | 3        | 7         | Seçmeli Ders IV                                       |   |   | 3        | 7         |              |
| Seçmeli Ders II                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |   | 3        | 7         | Seçmeli Ders V                                        |   |   | 3        | 7         |              |
| Seçmeli Ders III                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |   | 3        | 7         |                                                       |   |   |          |           |              |
| <b>TOPLAM SEÇMELİ DERS</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |   | <b>9</b> | <b>21</b> | <b>TOPLAM SEÇMELİ DERS</b>                            |   |   | <b>6</b> | <b>14</b> |              |
| <b>YARIYIL TOPLAM</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |   |   |          | <b>30</b> | <b>YARIYIL TOPLAM</b>                                 |   |   |          | <b>30</b> |              |
| 3. YARIYIL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |   |          |           |                                                       |   |   |          |           |              |
| ZORUNLU DERSLER LİSTESİ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |   |   |          |           |                                                       |   |   |          |           |              |
| KUM692 - Seminer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0 | 2 | 0        | 6         |                                                       |   |   |          |           |              |
| KUM699 - Dönem Projesi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0 | 2 | 0        | 10        |                                                       |   |   |          |           |              |
| <b>TOPLAM ZORUNLU DERS</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |   |          | <b>0</b>  |                                                       |   |   |          |           |              |
| SEÇMELİ DERSLER LİSTESİ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |   |   |          |           |                                                       |   |   |          |           |              |
| Seçmeli Ders VI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |   | 3        | 7         |                                                       |   |   |          |           |              |
| Seçmeli Ders VII                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |   | 3        | 7         |                                                       |   |   |          |           |              |
| <b>TOPLAM SEÇMELİ DERS</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |   | <b>6</b> | <b>14</b> |                                                       |   |   |          |           |              |
| <b>YARIYIL TOPLAM</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |   |   |          | <b>30</b> |                                                       |   |   |          |           |              |
| <b>GENEL TOPLAM</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |   |   |          |           |                                                       |   |   |          |           | 90           |
| ZORUNLU DERS KREDİ MİKTARI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |   |          |           |                                                       |   |   |          |           | 41           |
| SEÇMELİ DERS KREDİ MİKTARI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |   |          |           |                                                       |   |   |          |           | 49           |
| ZORUNLU DERS KREDİ YÜZDESİ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |   |          |           |                                                       |   |   |          |           | 46%          |
| SEÇMELİ DERS KREDİ YÜZDESİ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |   |          |           |                                                       |   |   |          |           | 54%          |

| <p style="text-align: center;"> <b>HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ</b><br/> <b>FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ</b><br/> <b>KALİTE VE UYGUNLUK DEĞERLENDİRME MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI</b><br/> <b>KALİTE VE UYGUNLUK DEĞERLENDİRME MÜHENDİSLİĞİ II. ÖĞRETİM TEZSİZ YÜKSEK LİSANS</b><br/> <b>PROGRAMI</b><br/> <b>SEÇMELİ DERS LİSTESİ</b> </p> |   |   |   |      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|------|
| DERSİN KODU VE ADI                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | T | P | K | AKTS |
| KUM613 - Kalite Yönetimi                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 3 | 0 | 3 | 7    |
| KUM615 - Ürün ve Süreç Tasarımında Kalite Mühendisliği                                                                                                                                                                                                                                                                          | 3 | 0 | 3 | 7    |
| KUM624 - Kalite Yönetim Sistemleri ve Tetkiki                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 3 | 0 | 3 | 7    |
| KUM651 - Zaman Serileri Analizi ve Öngörü                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 3 | 0 | 3 | 7    |
| KUM652 - Regresyon Analizi                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 3 | 0 | 3 | 7    |
| KUM653 - Altı Sigma Kalite Girişimi                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 3 | 0 | 3 | 7    |
| KUM654 - Güvenlilik Mühendisliği                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3 | 0 | 3 | 7    |
| KUM655 - Yazılım Kalite Yönetimi                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3 | 0 | 3 | 7    |
| KUM656 - Sistem Mühendisliği                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3 | 0 | 3 | 7    |
| KUM657 - Yazılım Mühendisliği                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 3 | 0 | 3 | 7    |
| KUM658 - Bilgi Teknolojileri Standartları ve Tetkiki                                                                                                                                                                                                                                                                            | 3 | 0 | 3 | 7    |
| KUM659 - Gıda Yönetim Sistemleri                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3 | 0 | 3 | 7    |
| KUM660 - Çevre Yönetim Sistemleri                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 3 | 0 | 3 | 7    |
| KUM661 - Metroloji ve Kalibrasyon                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 3 | 0 | 3 | 7    |
| KUM662 - Uygunluk Değerlendirme                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 3 | 0 | 3 | 7    |
| KUM663 - Uygunluk Değerlendirme Uygulamaları                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 | 4 | 3 | 7    |
| KUM664 - Deney ve Laboratuvar Bilgisi                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1 | 4 | 3 | 7    |
| KUM665 - İş Sağlığı ve Güvenliği                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3 | 0 | 3 | 7    |
| KUM666 - Bakım Yönetimi                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 3 | 0 | 3 | 7    |
| KUM667 - Stratejik Planlama                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 3 | 0 | 3 | 7    |
| KUM668 - Veri Kalitesi ve Veri Tabanı Yönetim Sistemleri                                                                                                                                                                                                                                                                        | 3 | 0 | 3 | 7    |
| KUM669 - Tedarik Zinciri Kalite ve Risk Yönetimi                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3 | 0 | 3 | 7    |
| KUM691 - Kalite ve Uygunluk Değerlendirme Mühendisliğinde Özel Konular                                                                                                                                                                                                                                                          | 3 | 0 | 3 | 7    |