

T.C.  
KONYA TEKNİK ÜNİVERSİTESİ  
LİSANSÜSTÜ EĞİTİM ENSTİTÜSÜ  
METALURJİ VE MALZEME MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI  
METALURJİ VE MALZEME MÜHENDİSLİĞİ DOKTORA PROGRAMI  
2023 - 2024 EĞİTİM VE ÖĞRETİM PLANI

| BİRİNCİ YARIYIL-DERS AŞAMASI |                                     |                  |      |
|------------------------------|-------------------------------------|------------------|------|
| DERSLER                      | DERSİN STATÜSÜ<br>(Zorunlu/Seçmeli) | YEREL<br>KREDİSİ | AKTS |
| Ders 1(*)                    | Zorunlu                             | 3 (3+0+0)        | 5    |
| Ders 2                       | Seçmeli                             | 3 (3+0+0)        | 5    |
| Ders 3                       | Seçmeli                             | 3 (3+0+0)        | 5    |
| Ders 4                       | Seçmeli                             | 3 (3+0+0)        | 5    |
| Uzmanlık Alan Dersi 1        | Zorunlu                             | 0 (8+0+0)        | 10   |
|                              | Yarıyıl Kredi Toplamı               | 12               | 30   |
|                              | GENEL TOPLAM                        | 12               | 30   |

| İKİNCİ YARIYIL-DERS AŞAMASI |                                     |                  |      |
|-----------------------------|-------------------------------------|------------------|------|
| DERSLER                     | DERSİN STATÜSÜ<br>(Zorunlu/Seçmeli) | YEREL<br>KREDİSİ | AKTS |
| Ders 5                      | Seçmeli                             | 3 (3+0+0)        | 5    |
| Ders 6                      | Seçmeli                             | 3 (3+0+0)        | 5    |
| Ders 7                      | Seçmeli                             | 3 (3+0+0)        | 5    |
| Seminer                     | Zorunlu                             | 0 (3+0+0)        | 5    |
| Uzmanlık Alan Dersi 2       | Zorunlu                             | 0 (8+0+0)        | 10   |
|                             | Yarıyıl Kredi Toplamı               | 9                | 30   |
|                             | GENEL TOPLAM                        | 21               | 60   |

| ÜÇÜNCÜ YARIYIL-TEZ AŞAMASI     |                                     |                  |      |
|--------------------------------|-------------------------------------|------------------|------|
| DERSLER                        | DERSİN STATÜSÜ<br>(Zorunlu/Seçmeli) | YEREL<br>KREDİSİ | AKTS |
| Uzmanlık Alan Dersi 3          | Zorunlu                             | 0 (8+0+0)        | 10   |
| Tez Çalışması 1 <sup>(a)</sup> | Zorunlu                             | 0 (0+0+0)        | 20   |
|                                | Yarıyıl Kredi Toplamı               | 0                | 30   |
|                                | GENEL TOPLAM                        | 21               | 90   |

| DÖRDÜNCÜ YARIYIL-TEZ AŞAMASI   |                                     |                  |      |
|--------------------------------|-------------------------------------|------------------|------|
| DERSLER                        | DERSİN STATÜSÜ<br>(Zorunlu/Seçmeli) | YEREL<br>KREDİSİ | AKTS |
| Uzmanlık Alan Dersi 4          | Zorunlu                             | 0 (8+0+0)        | 10   |
| Tez Çalışması 2 <sup>(b)</sup> | Zorunlu                             | 0 (0+0+0)        | 20   |
|                                | Yarıyıl Kredi Toplamı               | 0                | 30   |
|                                | GENEL TOPLAM                        | 21               | 120  |

| BEŞİNCİ YARIYIL-TEZ AŞAMASI    |                                     |                  |      |
|--------------------------------|-------------------------------------|------------------|------|
| DERSLER                        | DERSİN STATÜSÜ<br>(Zorunlu/Seçmeli) | YEREL<br>KREDİSİ | AKTS |
| Uzmanlık Alan Dersi 5          | Zorunlu                             | 0 (8+0+0)        | 10   |
| Tez Çalışması 3 <sup>(c)</sup> | Zorunlu                             | 0 (0+0+0)        | 20   |
|                                | Yarıyıl Kredi<br>Toplamı            | 0                | 30   |
|                                | GENEL TOPLAM                        | 21               | 150  |

| ALTINCI YARIYIL-TEZ AŞAMASI    |                                     |                  |      |
|--------------------------------|-------------------------------------|------------------|------|
| DERSLER                        | DERSİN STATÜSÜ<br>(Zorunlu/Seçmeli) | YEREL<br>KREDİSİ | AKTS |
| Uzmanlık Alan Dersi 6          | Zorunlu                             | 0 (8+0+0)        | 10   |
| Tez Çalışması 4 <sup>(d)</sup> | Zorunlu                             | 0 (0+0+0)        | 20   |
|                                | Yarıyıl Kredi<br>Toplamı            | 0                | 30   |
|                                | GENEL TOPLAM                        | 21               | 180  |

| YEDİNCİ YARIYIL-TEZ AŞAMASI    |                                     |                  |      |
|--------------------------------|-------------------------------------|------------------|------|
| DERSLER                        | DERSİN STATÜSÜ<br>(Zorunlu/Seçmeli) | YEREL<br>KREDİSİ | AKTS |
| Uzmanlık Alan Dersi 7          | Zorunlu                             | 0 (8+0+0)        | 10   |
| Tez Çalışması 5 <sup>(e)</sup> | Zorunlu                             | 0 (0+0+0)        | 20   |
|                                | Yarıyıl Kredi<br>Toplamı            | 0                | 30   |
|                                | GENEL TOPLAM                        | 21               | 210  |

| SEKİZİNCİ YARIYIL-TEZ AŞAMASI  |                                     |                  |      |
|--------------------------------|-------------------------------------|------------------|------|
| DERSLER                        | DERSİN STATÜSÜ<br>(Zorunlu/Seçmeli) | YEREL<br>KREDİSİ | AKTS |
| Uzmanlık Alan Dersi 8          | Zorunlu                             | 0 (8+0+0)        | 10   |
| Tez Çalışması 6 <sup>(f)</sup> | Zorunlu                             | 0 (0+0+0)        | 20   |
|                                | Yarıyıl Kredi<br>Toplamı            | 0                | 30   |
|                                | GENEL TOPLAM                        | 21               | 240  |

## AÇIKLAMALAR:

(\*)-Eğitim ve Öğretim planındaki derslerin en fazla % 50'si zorunlu ders statüsündedir. Yükseköğretim Kurulunun zorunlu tuttuğu bilimsel araştırma ilkeleri ve yayın etiği konulu ders, eğitim ve öğretim planında güz yarısında yer alır ve açılır. Zorunlu hallerde bu ders bahar yarıyılında da açılabilir.

-Eğitim ve Öğretim planında Yükseköğretim Kurulunun zorunlu tuttuğu bilimsel araştırma ilkeleri ve yayın etiği konulu ders yer almadığı veya açılmadığı takdirde, diğer programların eğitim ve öğretim planında yer alan ve açılan aynı içerikteki ve kredideki ders öğrencilere aldırılabilir.

-Öğrenci yüksek lisans programında daha önce Yükseköğretim Kurulunun zorunlu tuttuğu bilimsel araştırma ilkeleri ve yayın etiği konulu dersi almış ve başarmış ise, doktora programında tekrar benzer bir dersi almak zorunda değildir. Bu dersi almadığı durumda yerine seçmeli derslerden birini almak zorundadır.

-Konya Teknik Üniversitesi Lisansüstü Eğitim ve Öğretim Yönetmeliğindeki süre ve sayı kısıtlamaları saklı kalmak şartıyla;

- a) Yeterlik sınav başarısı, Tez Çalışması 1 faaliyetine karşılık gelmektedir.
- b) Tez konusu kabulü, Tez Çalışması 2 faaliyetine karşılık gelmektedir.
- c) 1. Tez İzleme Komitesi başarısı Tez Çalışması 3 faaliyetine karşılık gelmektedir.
- d) 2. Tez İzleme Komitesi başarısı Tez Çalışması 4 faaliyetine karşılık gelmektedir.
- e) 3. Tez İzleme Komitesi başarısı Tez Çalışması 5 faaliyetine karşılık gelmektedir.
- f) Diğer faaliyetlerin zamanında yapılması halinde Tez yazımı, jürinin oluşturulması, tezin jüri önünde savunulması, teslim ve sonrası işlemlerin tamamlanması Tez Çalışması 6 faaliyetine karşılık gelmektedir.

-Eğitim ve Öğretim Planında zamanında yapılamayan faaliyetler yarıyıl sonu değerlendirmesinde başarısız olarak kabul edilecektir.

- Konya Teknik Üniversitesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü Lisansüstü Eğitim-Öğretim Planı ve Yönetmeliğine uygun olarak Seminer, Uzmanlık Alan ve Tez Çalışması Dersleri hariç tüm derslerin AKTS değeri 5 olarak revize edilmiştir.