

T.C.
KONYA TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
LİSANSÜSTÜ EĞİTİM ENSTİTÜSÜ
TEZLİ YÜKSEK LİSANS PROGRAMI EĞİTİM VE ÖĞRETİM PLANI

BİRİNCİ YARIYIL-DERS AŞAMASI			
DERSLER	DERSİN STATÜSÜ (Zorunlu/Seçmeli)	YEREL 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 (Zorunlu/Seçmeli)	YEREL 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 (Zorunlu/Seçmeli)	YEREL KREDİSİ	AKTS
Uzmanlık Alan Dersi 3	Zorunlu	0 (8+0+0)	10
Tez Çalışması 1 ^(a)	Zorunlu	0 (0+0+0)	20
Yarıyıl Kredi Toplamı		0	30
GENEL TOPLAM		21	90

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

PROGRAM DERSLERİ

Birinci Yarıyıl (Güz) Derslerinin				
Kodu	Adı	Statüsü	Kredisi	Akts
8230001011	Bilimsel Araştırma Teknikleri (*)	Zorunlu	3	5
8230001013	Üretim Hatları Planlama	Seçmeli	3	5
8230001014	Tedarik Zinciri Optimizasyonu	Seçmeli	3	5
8230001029	Bilgi Sistemleri Analiz ve Tasarımı	Seçmeli	3	5
8230001032	İleri Sistem Simülasyonu	Seçmeli	3	5
8230001033	Metasezgisel Optimizasyon	Seçmeli	3	5
8230021001	Doğrusal Optimizasyon	Seçmeli	3	5
8230021003	İş Sıralama ve Çizelgeleme	Seçmeli	3	5
8230001037	Afet Yönetiminde İleri Yöneylem Araştırması Modelleri	Seçmeli	3	5

İkinci Yarıyıl (Bahar) Derslerinin				
Kodu	Adı	Statüsü	Kredisi	Akts
8230001001	Endüstri Mühendisleri İçin Stokastik Prosesler	Seçmeli	3	5
8230001010	Örnekleme Teorisi	Seçmeli	3	5
8230001012	Modern Üretim Sistemleri	Seçmeli	3	5
8230001030	Doğrusal Olmayan Optimizasyon	Seçmeli	3	5
8230001035	Çok Amaçlı Optimizasyon	Seçmeli		5
8230021004	Kesikli ve Kombinatorial Optimizasyon	Seçmeli	3	5
8230021005	Bulanık Küme Teorisi	Seçmeli	3	5
8230021008	İleri Optimizasyon Teknikleri ve Fark Denklem Sistemleri	Seçmeli	3	5
8230021009	Yalın ve Yeşil Tedarik Zinciri Yönetimi	Seçmeli	3	5

AÇIKLAMALAR:

* : -Eğitim ve Öğretim planındaki derslerin en fazla % 50'si zorunlu ders statüsündedir. Yükseköğretim Kurulunun zorunlu tuttuğu bilimsel araştırma ilkeleri ve yayın etiği konulu dersi, eğitim ve öğretim planında güz yarıyılında 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 ders almış ve başarmış ise, tekrar benzer bir dersi almak zorunda değildir. Bu dersin yerine seçmeli derslerden birini almak zorundadır.

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

a) Tez Önerisi hazırlığı, kabulü ve tez çalışmasına başlama,**Tez Çalışması 1** faaliyetine karşılık gelmektedir.

b) Diğer faaliyetlerin zamanında yapılması halinde tezin tamamlanması, yazımı, jürinin oluşturulması, tezin jüri önünde savunulması, teslim ve sonrası işlemlerin tamamlanması **Tez Çalışması 2** 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.