

T.C.  
KONYA TEKNİK ÜNİVERSİTESİ  
LİSANSÜSTÜ EĞİTİM ENSTİTÜSÜ  
ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI  
ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ TEZSİZ YÜKSEK LİSANS PROGRAMI (İ.Ö.)  
EĞİTİM VE ÖĞRETİM PLANI

**BİRİNCİ YARIYIL**

DERSLER	DERİN STATÜSÜ (Zorunlu/Seçmeli)	YEREL KREDİSİ	AKTS
Ders 1	Zorunlu-1	3 (3+0+0)	9
Ders 2	Zorunlu-2	2 (2+0+0)	6
Ders 3	Seçmeli-1	2 (2+0+0)	6
Ders 4	Seçmeli-2	3 (3+0+0)	9
TOPLAM KREDİ		10	30
GENEL TOPLAM		10	30

**İKİNCİ YARIYIL**

DERSLER	DERİN STATÜSÜ (Zorunlu/Seçmeli)	YEREL KREDİSİ	AKTS
Ders 5	Zorunlu-3	3 (3+0+0)	9
Ders 6	Zorunlu-4	2 (2+0+0)	6
Ders 7	Seçmeli-3	2 (2+0+0)	6
Ders 8	Seçmeli-4	3 (3+0+0)	9
TOPLAM KREDİ		10	30
GENEL TOPLAM		20	60

**ÜÇÜNCÜ YARIYIL**

DERSLER	DERİN STATÜSÜ (Zorunlu/Seçmeli)	YEREL KREDİSİ	AKTS
Ders 9	Zorunlu-5	3 (3+0+0)	4
Ders 10	Zorunlu-6	2 (2+0+0)	4
Ders 11	Seçmeli-5	2 (2+0+0)	3
Ders 12	Seçmeli-6	3 (3+0+0)	4
Dönem Projesi Dersi	Zorunlu-7	0 (0+2+0)	15
TOPLAM KREDİ		10	30
GENEL TOPLAM KREDİ		30	90

**PROGRAM DERSLERİ**

Birinci Yarıyıl (Güz-Bahar) Derslerinin				
Kodu	Adı	Statüsü	Kredisi	AKTS
8330001006	Maliyet Analizi ve Mühendislik Ekonomisi (Z1)	Zorunlu	3(3+0+0)	9
8330001003	Araştırma Yöntemleri ve Veri Analizi (Z2)	Zorunlu	2(2+0+0)	6
8330001001	Kalite Mühendisliği (S1)	Seçmeli	2(2+0+0)	6
8330001048	Yalın Üretim Teknikleri ( S1)	Seçmeli	2(2+0+0)	6
8330001047	İş Etüdü (S2)	Seçmeli	3(3+0+0)	9
8330001046	Sistem Simülasyonu (S2)	Seçmeli	3(3+0+0)	9
8330001009	İstatistiksel Veri Analizi (S2)	Seçmeli	3(3+0+0)	9
TOPLAM KREDİ			10	30
GENEL TOPLAM				

İkinci Yarıyıl (Güz-Bahar) Derslerinin				
Kodu	Adı	Statüsü	Kredisi	AKTS
8330001045	İnsan Mühendisliği (Z3)	Zorunlu	3(3+0+0)	9
8330001044	Üretim Sistemleri Planlaması (Z4)	Zorunlu	2(2+0+0)	6
8330001043	Yöneylem Araştırması (S3)	Seçmeli	2(2+0+0)	6
8330001024	Hizmet Sistemleri Yönetimi (S3)	Seçmeli	2(2+0+0)	6
8330001014	İnsan Kaynakları Yönetimi (S4)	Seçmeli	3(3+0+0)	9
8330001040	Karar Modelleri (S4)	Seçmeli	3(3+0+0)	9
TOPLAM KREDİ			10	30
GENEL TOPLAM			20	60

Üçüncü Yarıyıl (Güz-Bahar) Derslerinin				
Kodu	Adı	Statüsü	Kredisi	AKTS
8330001019	Lojistik Yönetimi (Z5)	Zorunlu	3(3+0+0)	4
8330001039	Sistem Dinamikleri (Z6)	Zorunlu	2(2+0+0)	4
8330001010	Ar-Ge ve Teknoloji Yönetimi (S5)	Seçmeli	2(2+0+0)	3
8330001029	Proje Yönetimi (S5)	Seçmeli	2(2+0+0)	3
8330001036	Karar Destek Sistemleri (S5)	Seçmeli	2(2+0+0)	3
8330001037	Stok Yönetimi ve Planlaması (S6)	Seçmeli	3(3+0+0)	4
8330001033	Tesis Yer Seçimi ve Düzenlemesi (S6)	Seçmeli	3(3+0+0)	4
8330000038	Uygulama Projesi	Zorunlu	0(0+2+0)	15
TOPLAM KREDİ			10	30
GENEL TOPLAM			30	90

#### AÇIKLAMALAR:

- 1- Tezsiz yüksek lisans programı toplam 30 krediden ve 60 AKTS kredisinden az olmamak kaydıyla, en az 10 ders ile dönem projesi dersinden (Uygulama Projesi) oluşur. Dönem projesi dersi kredisiz olup başarılı (G) veya başarısız (K) olarak değerlendirilir.
- 2- Programdaki derslerin tümü zorunlu ders olarak düzenlenebileceği gibi bazı dersler seçmeli olarak düzenlenebilir. Öğrenci seçmeli ders gruplarından sadece bir ders seçebilir. Öğrenci daha önce lisans öğretimi sırasında aldığı ve transkriptinde yer alan bir dersi yüksek lisans programında alamaz.
- 3- Programdaki ders sayısı, EAD Başkanlığı'nın teklifi ve Enstitü Yönetim Kurulu onayı ile artırılabilir.
- 4- Öğrenci, dönem projesi dersinin alındığı yarıyıldaki dönem projesi dersine kayıt yaptırmak ve yarıyıl sonunda projesini danışmanına yazılı olarak teslim etmek zorundadır.