

ISUBÜ TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI ENERJİ SİSTEMLERİ MÜHENDİSLİĞİ ÖĞRENCİLERİ İÇİN
ÇİFT ANADAL DERS EŞDEĞERLİKLERİ

İnşaat Mühendisliği Bölümü			
1. YARIYIL			
Ders Kodu	Ders Adı	K	A
CET-101	Teknik Resim	2.5	3
CET-103	İnşaat Mühendisliğine Giriş	2	2
CET-107	Malzeme Bilimi ve Laboratuvarı	3.5	5

Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü				AÇIKLAMA
Ders Kodu	Ders Adı	K	A	
ESM-103	Teknik Resim	2.5	3	Eşdeğer
ESM-110	Malzeme Bilimi	2.5	3	Eşdeğer

İnşaat Mühendisliği Bölümü			
2. YARIYIL			
Ders Kodu	Ders Adı	K	A
CET-102	Statik	3.5	5
CET-104	Bilgisayar Destekli Teknik Resim	2.5	3
CET-106	Yapı Malzemeleri	2	2
CET-108	Ölçme Bilgisi	3	5

Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü				AÇIKLAMA
Ders Kodu	Ders Adı	K	A	
ESM-106	Mühendislik Mekaniği	2.5	3	Eşdeğer
ESM-102	Bilgisayar Destekli Teknik Resim	2.5	3	Eşdeğer
				Alacak
				Alacak

İnşaat Mühendisliği Bölümü			
3. YARIYIL			
Ders Kodu	Ders Adı	K	A
CET-203	Mukavemet I	2.5	3
CET-205	Akışkanlar Mekaniği	3	3
CET-207	Yapı Teknolojileri	3	3
CET-209	İnşaat Mühendisliği için Jeoloji	3	3
CET-211	Toprak İşleri	2	2
	Seçmeli 1	2	3
CET-245	Bilgisayar Programlama (Seçmeli 2)	2.5	3

Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü				AÇIKLAMA
Ders Kodu	Ders Adı	K	A	
ESM-203	Mukavemet	2.5	4	Eşdeğer
ESM-205	Akışkanlar Mekaniği I	2.5	4	Eşdeğer
				Alacak
				Alacak
				Alacak
				Alacak
ESM-107	Bilgisayar Programlama	2.5	3	Eşdeğer

İnşaat Mühendisliği Bölümü			
4. YARIYIL			
Ders Kodu	Ders Adı	K	A
CET-202	Yapı Statik I	2.5	3
CET-204	Hidrolik	3.5	4
CET-206	Dinamik	3	3
CET-208	Beton Teknolojileri ve Laboratuvarı	2.5	3
CET-210	Mukavemet II	2.5	3
	Seçmeli 3	3	3
	Seçmeli 4	3	4

Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü				AÇIKLAMA
Ders Kodu	Ders Adı	K	A	
				Alacak
				Alacak
				Alacak
				Alacak
				Alacak
				Alacak
				Alacak

İnşaat Mühendisliği Bölümü			
5. YARIYIL			
Ders Kodu	Ders Adı	K	A
CET-301	Betonarme	4	5
CET-303	Zemin Mekaniği ve Laboratuvarı	3.5	4
CET-305	Hidroloji	3	3
CET-307	Mühendislik Ekonomisi	3	3
CET-309	Yapı Statik II	2.5	3
CET-311	Karayolu Mühendisliği	3	3
	Seçmeli 5	3	3
	Seçmeli 6	2.5	3

Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü				AÇIKLAMA
Ders Kodu	Ders Adı	K	A	
				Alacak
				Alacak
				Alacak
				Alacak
				Alacak
				Alacak
				Alacak

İnşaat Mühendisliği Bölümü			
6. YARIYIL			
Ders Kodu	Ders Adı	K	A
CET-302	Yapım Yönetimi ve Yapı İşletmesi	3	3
CET-304	Temel İnşaatı	2.5	3
CET-306	Çelik Yapılar	3	3
CET-308	Betonarme Yapıların Projelendirilmesi	3	4
CET-312	Su Kaynakları Mühendisliği	3	3
	Seçmeli 7	3	5
	Seçmeli 8	3	6

Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü				AÇIKLAMA
Ders Kodu	Ders Adı	K	A	
				Alacak
				Alacak
				Alacak
				Alacak
				Alacak
				Alacak

İnşaat Mühendisliği Bölümü			
7. YARIYIL			
Ders Kodu	Ders Adı	K	A
CET-401	İnşaat Mühendisliğinde Tasarım	3	6
	Seçmeli 9	3	6
	Seçmeli 10	3	5
	Seçmeli 11	3	5
	Seçmeli 12	3	4
	Seçmeli 13	3	4

Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü				AÇIKLAMA
Ders Kodu	Ders Adı	K	A	
				Alacak
				Alacak
				Alacak
				Alacak
				Alacak

İnşaat Mühendisliği Bölümü			
8. YARIYIL			
Ders Kodu	Ders Adı	K	A
CET-402	Bitirme Tezi	1	2
TKF-402	İşyeri Eğitimi	4	4
TKF-404	İşyeri Eğitimi Uygulamaları	8	8
TKF-406	Staj	0	16

Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü				AÇIKLAMA
Ders Kodu	Ders Adı	K	A	
				Alacak
				Alacak
				Alacak
				Alacak