



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ
İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ PROGRAMI
ÖĞRETİM PROGRAMI

AKTS Zorunlu	AKTS Seçmeli	AKTS Bölüm Dışı	AKTS Toplam
180 (75,0%)	40 (16,7%)	20 (8,3%)	240

[1] Tekrarında devam zorunlu [2] Staj dersi [3] Hazırlık sınıfı dersi [HARFNUTU] Alınması gereken en düşük başarı notu [EN] İngilizce

Hazırlık				
Ders	T	U	L	AKTS
Hazırlık Sınıfı [EN]				60

1. Yarıyıl				
Ders	T	U	L	AKTS
CE103 Teknik Resim [EN]	2	2	0	3
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var				
ENR100 Bilgisayar Programlamaya Giriş [EN]	2	0	2	2
FİZ141 Fizik Laboratuvarı I [EN]	0	2	0	3
FİZ161 Fizik I [EN]	3	0	0	5
İSG101 İş Sağlığı ve Güvenliği	2	0	0	2
KMY165 Temel Kimya I [EN]	2	0	0	3
KP111 Kariyer Planlama (Fen Bilimleri Alanlarında)	1	0	0	2
MAT153 Matematik I [EN]	4	0	0	6
1. Yarıyıl (güz) Bölüm Dışı Seçmeli				4

3. Yarıyıl				
Ders	T	U	L	AKTS
AI102 Atatürk İlke ve İlkeleri Tarihi II	2	0	0	2
Eş Koşul: AI101				
CE201 Dinamik [EN]	3	0	0	4
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var				
CE203 Malzeme Bilimi [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var				
CE205 İnşaat Mühendisliğinde İstatistik [D1] [EN]	3	0	0	4
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var				
CE211 Mukavemet [EN]	4	0	0	6
Ön Koşul: CE102				
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var				
MAT257 Lineer Cebir [EN]	4	0	0	6
YD101 İngilizce Dil Becerileri I [EN]	2	0	0	2
Denk Ders: YD107 veya YD105				

2. Yarıyıl				
Ders	T	U	L	AKTS
AI101 Atatürk İlke ve İlkeleri Tarihi I	2	0	0	2
CE102 Statik [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var				
FİZ142 Fizik Laboratuvarı II [EN]	0	2	0	3
FİZ162 Fizik II [EN]	3	0	0	5
Ön Koşul: FİZ161				
İSG102 İş Sağlığı ve Güvenliği Profesyonelliğine Giriş	2	0	0	2
MAT154 Matematik II [EN]	4	0	0	6
TD101 Türk Dili I	2	0	0	2
Bölüm Dışı Seçmeli I				5

4. Yarıyıl				
Ders	T	U	L	AKTS
CE200 Yaz Stajı I [2] [EN]	0	0	0	4
CE204 Ölçme Bilgisi [EN]	2	2	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var				
CE208 Yapı Malzemeleri [EN]	2	2	0	4
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var				
CE210 Akışkanlar Mekaniği [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var				
MAT253 Diferansiyel Denklemler [EN]	4	0	0	6
YD102 İngilizce Dil Becerileri II [EN]	2	0	0	2
Eş Koşul: YD101				
Denk Ders: YD108 veya YD106				
Bölüm Dışı Seçmeli I				5

6. Yarıyıl				
Ders	T	U	L	AKTS
CE300 Yaz Stajı II [2] [EN]	0	0	0	4
CE302 Hidroloji [EN]	3	0	0	4
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var				
CE304 Temel İnşaatı [EN]	2	2	0	5
Ön Koşul: CE303				
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var				
CE306 Betonarme [EN]	3	1	0	5
Ön Koşul: CE211				
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var				
CE308 Mühendislik Ekonomisi [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var				
CE310 Çelik Yapılar [EN]	2	2	0	5
Ön Koşul: CE211				
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var				
TD102 Türk Dili II	2	0	0	2
Eş Koşul: TD101				



5. Yarıyıl

Ders	T	U	L	AKTS
CE301 Yapı Statiği [EN]	3	0	0	5
Ön Koşul: CE102				
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var				
CE303 Zemin Mekaniği [EN]	2	2	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var				
CE309 Nümerik Yöntemler [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var				
CE311 Ulaştırma Mühendisliği [EN]	3	1	0	4
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var				
CE313 Hidromekanik [EN]	2	2	0	5
Ön Koşul: CE210				
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var				
Bölüm Dışı Seçmeli II				6

7. Yarıyıl

Ders	T	U	L	AKTS
CE401 Yapım Yönetimi [EN]	2	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var				
CE403 Bitirme Projesi I [EN]	0	2	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var				
AKTS Kredi Koşulu: 135				
CE405 Betonarme II [EN]	3	0	0	5
Ön Koşul: CE306				
7. Yarıyıl (güz) Bölüm Seçmeli [EN]				15

1. Yarıyıl (güz) Bölüm Dışı Seçmeli

Ders	T	U	L	AKTS
ADG101 Bağımlılıkla Mücadele	2	0	0	2
TD200 Akademik Türkçe	2	0	0	2
TD302 Türkçe İletişim	2	0	0	2
YD151 İngilizce Kompozisyon [EN]	2	0	0	2
YD152 İngilizce İletişim [EN]	2	0	0	2

7. Yarıyıl (güz) Bölüm Seçmeli

Ders	T	U	L	AKTS
CE421 Betonarme Bina Tasarımı [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var				
CE422 Depreme Dayanıklı Yapı Tasarımı [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var				
CE423 Su Yapıları Tasarımı [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var				
CE424 Karayolu Tasarımı [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var				
CE425 Geoteknik Deprem Mühendisliği [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var				
CE426 Yapı Tasarımında Mimari Yöntemler [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var				
CE427 Saha İncelemesi ve Geoteknik Değerlendirme [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var				
CE428 Yapı Dinamiği [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var				
CE429 Kentsel Altyapı Sistemleri Hidroliği [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var				

8. Yarıyıl

Ders	T	U	L	AKTS
CE404 Bitirme Projesi II [EN]	0	2	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var				
AKTS Kredi Koşulu: 135				
8. Yarıyıl (bahar) Bölüm Seçmeli [EN]				25

Hazırlık Sınıfı

Ders	T	U	L	AKTS
YD001 İngilizce Hazırlık Sınıfı [3] [EN]	26	0	0	60

Bölüm Dışı Seçmeli I

Birim	BDS
Aydın Adnan Menderes Üniversitesi Dersleri	
Müh. Fak. / Bilgisayar Mühendisliği Dersleri	
Müh. Fak. / Elektrik-Elektronik Mühendisliği Dersleri	
Müh. Fak. / Gıda Mühendisliği Dersleri	
Müh. Fak. / Makine Mühendisliği Dersleri	

Bölüm Dışı Seçmeli II

Birim	BDS
Aydın Adnan Menderes Üniversitesi Dersleri	
Müh. Fak. / Bilgisayar Mühendisliği Dersleri	
Müh. Fak. / Elektrik-Elektronik Mühendisliği Dersleri	
Müh. Fak. / Gıda Mühendisliği Dersleri	
Müh. Fak. / Makine Mühendisliği Dersleri	

8. Yarıyıl (bahar) Bölüm Seçmeli

Ders	T	U	L	AKTS
CE421 Betonarme Bina Tasarımı [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var				
CE422 Depreme Dayanıklı Yapı Tasarımı [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var				
CE423 Su Yapıları Tasarımı [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var				
CE424 Karayolu Tasarımı [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var				



CE430	Drenaj Tekniği [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE431	Trafik Mühendisliği [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE432	İleri Mukavemet [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE433	Kentsel Altyapı Sistemleri Tasarımı [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE434	Betonarme Yapıların İncelenmesi ve Güçlendirilmesi [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE435	Betonarme Yüksek Yapılar [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE436	Betonun Dayanıklılığı [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE437	İleri Beton Teknolojisi [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE438	Köprüler [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE439	Öngerilmeli Beton [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE440	Yapı Mühendisliğinde Bilgisayar Uygulamaları [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE441	Kıyı Mühendisliğine Giriş [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE442	Akarsu Hidroliği [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE443	Su Kaynakları [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE444	Kentiçi Ulaşım Sistemleri [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE445	Barajlar [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE446	İleri Yapı Statik [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE447	Proje Yönetimi [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE448	Proje Planlama ve Kontrol [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE449	Çelik Yapı Tasarımı [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE450	Geoteknik Tasarım [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE451	Deprem Mühendisliği [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE452	Kompozit Malzemelerin Mekaniğine Giriş [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE453	Zemin Dinamiğine Giriş [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE454	Sulama ve Kurutma [D1] [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE455	Hidroelektrik Tesisler [D1] [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					

CE425	Geoteknik Deprem Mühendisliği [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE426	Yapı Tasarımında Mimari Yöntemler [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE427	Saha İncelemesi ve Geoteknik Değerlendirme [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE428	Yapı Dinamiği [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE429	Kentsel Altyapı Sistemleri Hidroliği [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE430	Drenaj Tekniği [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE431	Trafik Mühendisliği [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE432	İleri Mukavemet [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE433	Kentsel Altyapı Sistemleri Tasarımı [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE434	Betonarme Yapıların İncelenmesi ve Güçlendirilmesi [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE435	Betonarme Yüksek Yapılar [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE436	Betonun Dayanıklılığı [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE437	İleri Beton Teknolojisi [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE438	Köprüler [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE439	Öngerilmeli Beton [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE440	Yapı Mühendisliğinde Bilgisayar Uygulamaları [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE441	Kıyı Mühendisliğine Giriş [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE442	Akarsu Hidroliği [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE443	Su Kaynakları [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE444	Kentiçi Ulaşım Sistemleri [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE445	Barajlar [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE446	İleri Yapı Statik [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE447	Proje Yönetimi [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE448	Proje Planlama ve Kontrol [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE449	Çelik Yapı Tasarımı [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE450	Geoteknik Tasarım [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					



CE456	Kıyı Yapıları Tasarımı [D1] [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE457	Bilgisayar Destekli Yapı Analizi ve Tasarımı [D1] [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE458	Su Taşınım ve Dağıtım Sistemlerinin Tasarımı [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE459	Yol Malzemeleri [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE460	Yol Üstyapısı İslah ve Bakımı [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE461	Yol Kaplama Tasarımına Giriş [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE462	Coğrafi Bilgi Sistemlerine Giriş [D1] [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					

CE451	Deprem Mühendisliği [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE452	Kompozit Malzemelerin Mekaniğine Giriş [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE453	Zemin Dinamiğine Giriş [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE454	Sulama ve Kurutma [D1] [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE455	Hidroelektrik Tesisler [D1] [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE456	Kıyı Yapıları Tasarımı [D1] [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE457	Bilgisayar Destekli Yapı Analizi ve Tasarımı [D1] [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE458	Su Taşınım ve Dağıtım Sistemlerinin Tasarımı [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE459	Yol Malzemeleri [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE460	Yol Üstyapısı İslah ve Bakımı [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE461	Yol Kaplama Tasarımına Giriş [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
CE462	Coğrafi Bilgi Sistemlerine Giriş [D1] [EN]	3	0	0	5
Yabancı Dil Yeterlik Koşulu: Var					
ENR400	İntörn Mühendislik Eğitimi [1] [D1] [EN]	4	0	0	25

