

Mühendislik Fakültesi
İnşaat Mühendisliği
İnşaat Mühendisliği
İnşaat Müh. Bologna (2) 2015

Genel Toplam

Ders Adedi : 65

T : 162 U : 24 L :

Kredi : 173,5

ECTS : 243

T+U : 186

1. YARIYIL						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	İ107B2	Fizik I	4	0	0	4 5
2	İ109B2	Genel Kimya	3	0	0	3 5
3	İ111B2	Teknik Resim	1	2	0	2 5
4	İ113B2	İnşaat Mühendisliğine Giriş	2	0	0	2 2
5	İ115B2	Bilişim ve Bilgisayar Teknolojileri	2	1	0	2,5 4
6	İ117B2	Matematik I	4	0	0	4 5
7	M101B2	Türk Dili I	2	0	0	2 2
8	M103B2	Yabancı Dil I	2	0	0	2 2
Toplam			20	3	0	21,5 30

2. YARIYIL						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	DOY	Dijital Okur Yazarlık	2	0	0	2 3
2	İ108B2	Fizik II	3	0	0	3 4
3	İ110B2	Statik	3	1	0	3,5 4
4	İ112B2	Bilgisayar Destekli Teknik Resim	1	2	0	2 4
5	İ114B2	İnşaat Mühendisliği İçin Jeoloji	3	0	0	3 4
6	İ116B2	Bilgisayar Programlama	2	2	0	3 5
7	İ118B2	Matematik II	4	0	0	4 5
8	M102B2	Türk Dili II	2	0	0	2 2
9	M104B2	Yabancı Dil II	2	0	0	2 2
Toplam			22	5	0	24,5 33

3. YARIYIL						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	İ201B2	Olasılık ve İstatistik	3	0	0	3 3
2	İ203B2	Mukavemet I	3	1	0	3,5 4
3	İ205B2	Dinamik	3	0	0	3 4
4	İ207B2	Malzeme Bilimi	3	0	0	3 4
5	İ209B2	Diferansiyel Denklemler	3	0	0	3 4
6	İ211B2	Mesleki İngilizce	2	0	0	2 3
7	İ213B2	Seçmeli Ders Grubu 1 (Ders 1) [Bu ders İ213B2 ders grubundan alınacaktır, aşağıya bakınız]	2	0	0	2 3
8	İ215B2	Seçmeli Ders Grubu 2 (Ders 1) [Bu ders İ215B2 ders grubundan alınacaktır, aşağıya bakınız]	2	0	0	2 3
9	M105B2	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	0	0	2 2
Toplam			23	1	0	23,5 30

4. YARIYIL						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	İ202B2	Yapı Malzemesi	3	1	0	3,5 4
2	İ204B2	Topografya	2	1	0	2,5 3
3	İ206B2	Mühendislik Matematği	3	0	0	3 4
4	İ208B2	Akışkanlar Mekaniği	3	0	0	3 4
5	İ210B2	Mukavemet II	3	1	0	3,5 4
6	İ212B2	Sayısal Yöntemler	3	0	0	3 3
7	İ214B2	Seçmeli Ders Grubu 3 (Ders 1) [Bu ders İ214B2 ders grubundan alınacaktır, aşağıya bakınız]	2	0	0	2 3
8	İ216B2	Seçmeli Ders Grubu 4 (Ders 1) [Bu ders İ216B2 ders grubundan alınacaktır, aşağıya bakınız]	2	0	0	2 3
9	M106B2	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	0	2 2
Toplam			23	3	0	24,5 30

5. YARIYIL						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	İ301B2	Yapı Statiği I	3	1	0	3,5 4
2	İ303B2	Ulaşım I	3	1	0	3,5 4
3	İ305B2	Hidroloji	3	0	0	3 3
4	İ307B2	Zemin Mekaniği I	3	0	0	3 4
5	İ309B2	Çelik Yapılar	3	1	0	3 4
6	İ311B2	Mühendislik Ekonomisi	2	0	0	2 3
7	İ313B2	Seçmeli Ders Grubu 5 (Ders 1) [Bu ders İ313B2 ders grubundan alınacaktır, aşağıya bakınız]	2	0	0	2 4
8	İ315B2	Seçmeli Ders Grubu 6 (Ders 1) [Bu ders İ315B2 ders grubundan alınacaktır, aşağıya bakınız]	2	0	0	2 4
Toplam			21	3	0	22 30

6. YARIYIL						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	İ302B2	Betonarme I	4	0	0	4 4
2	İ304B2	Ulaşım II	3	1	0	3,5 4
3	İ306B2	Hidrolik	2	1	0	2,5 5
4	İ308B2	Yapı Statiği II	3	1	0	3,5 5
5	İ310B2	Zemin Mekaniği II	3	0	0	3 4
6	İ312B2	Seçmeli Ders Grubu 7 (Ders 1) [Bu ders İ312B2 ders grubundan alınacaktır, aşağıya bakınız]	2	0	0	2 4
7	İ314B2	Seçmeli Ders Grubu 8 (Ders 1) [Bu ders İ314B2 ders grubundan alınacaktır, aşağıya bakınız]	2	0	0	2 4
Toplam			19	3	0	20,5 30

7. YARIYIL						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	İ401B2	Temel İnşaatı	3	0	0	3 3
2	İ403B2	Betonarme II	3	1	0	3,5 4
3	İ405B2	İş Sağlığı ve Güvenliği	2	0	0	2 3
4	İ407B2	Su Kaynakları	3	0	0	3 3
5	İ409B2	Seçmeli Ders Grubu 9 (Ders 1) [Bu ders İ409B2 ders grubundan alınacaktır, aşağıya bakınız]	3	0	0	3 7
6	İ411B2	Seçmeli Ders Grubu 10 (Ders 1) [Bu ders İ411B2 ders grubundan alınacaktır, aşağıya bakınız]	3	0	0	3 7
7	İMSB2	Staj	0	2	0	1 1
8	ÜSD	Üniversite Seçmeli Dersler Grubu (Ders 1) [Bu ders ÜSD ders grubundan alınacaktır, aşağıya bakınız]	2	0	0	2 2
Toplam			19	3	0	20,5 30

8. YARIYIL						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	FS01	Fakülte Seçmeli Dersler Grubu (Ders 1) [Bu ders FS01 ders grubundan alınacaktır, aşağıya bakınız]	2	0	0	2 3
2	İ402B2	Yapı Yönetimi ve Şantiye Tekniği	2	0	0	2 3
3	İ404B2	Su Temini ve Kanalizasyon	3	0	0	3 4
4	İ406B2	Bilgisayar Destekli Yapı Analizi	2	1	0	2,5 3
5	İ408B2	Mezuniyet Çalışması	0	2	0	1 3
6	İ410B2	Seçmeli Ders Grubu 11 (Ders 1) [Bu ders İ410B2 ders grubundan alınacaktır, aşağıya bakınız]	3	0	0	3 7
7	İ412B2	Seçmeli Ders Grubu 12 (Ders 1) [Bu ders İ412B2 ders grubundan alınacaktır, aşağıya bakınız]	3	0	0	3 7
Toplam			15	3	0	16,5 30

Mühendislik Fakültesi
İnşaat Mühendisliği
İnşaat Mühendisliği
İnşaat Müh. Bologna (2) 2015

Genel Toplam **Ders Adedi : 65** **T : 162** **U : 24** **L :** **Kredi : 173,5** **ECTS : 243** **T+U : 186**

Seçmeli Havuz İnşaat 1 B2						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	İ213.1B2	Mühendislik Problemleri için Programlama	2	0	0	2 3
2	İ213.2B2	Yapı Bilgisi	2	0	0	2 3
3	İ213.3B2	İmar ve İş Hukuku	2	0	0	2 3
4	İ213.4B2	İş Makinaları	2	0	0	2 3

Seçmeli Havuz İnşaat 2 B2						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	İ215.1B2	Yol Malzemeleri	2	0	0	2 3
2	İ215.2B2	Yapı Fiziği	2	0	0	2 3
3	İ215.3B2	İnşaat Sözleşmeleri	2	0	0	2 3
4	İ215.4B2	İnşaat Mühendisliğinde Çevre Sistemleri	2	0	0	2 3

Seçmeli Havuz İnşaat 3 B2						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	İ214.1B2	Mimarlık Bilgisi	2	0	0	2 3
2	İ214.2B2	Karayolu Üst Yapı Tasarımı	2	0	0	2 3
3	İ214.3B2	Yapı Dünyasındaki Yenilikler	2	0	0	2 3

Seçmeli Havuz İnşaat 4 B2						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	İ216.1B2	Endüstriyel Yapım Yöntemleri	2	0	0	2 3
2	İ216.2B2	Mühendislik Yapıları ve İlgili Mevzuatlar	2	0	0	2 3
3	İ216.3B2	İş Hayatında İngilizce I	2	0	0	2 3

Seçmeli Havuz İnşaat 5 B2						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	İ313.1B2	Beton Teknolojisi	2	0	0	2 4
2	İ313.2B2	Sonlu Elemanlar Yöntemine Giriş	2	0	0	2 4
3	İ313.3B2	Köprü Mühendisliği	2	0	0	2 4
4	İ313.4B2	Karayolu Üstyapı Yönetim Sistemleri	2	0	0	2 4
5	İ313.5B2	Su Yapıları	2	0	0	2 4
6	İ313.6B2	Hidrolikte Bilgisayar Uygulamaları	2	0	0	2 4
7	İ313.7B2	Atık Su Arıtma Yapıları	2	0	0	2 4

Seçmeli Havuz İnşaat 6 B2						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	İ315.1B2	Mühendislik Etiği	2	0	0	2 4
2	İ315.2B2	Bina Türü Yapılarda İmalat Teknikleri	2	0	0	2 4
3	İ315.3B2	İş Planlamasına Giriş	2	0	0	2 4
4	İ315.4B2	İş Hayatında İngilizce II	2	0	0	2 4
5	İ315.5B2	Asfalt Kaplamalar	2	0	0	2 4

Seçmeli Havuz İnşaat 7 B2						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	İ312.1B2	Betonarme Yapıların Durabilitesi	2	0	0	2 4
2	İ312.2B2	Çelik Yapılar II	2	0	0	2 4
3	İ312.3B2	İş Hayatında İngilizce III	2	0	0	2 4
4	İ312.4B2	Açık Kanal Hidroliği	2	0	0	2 4
5	İ312.5B2	Kent İçi Ulaşım	2	0	0	2 4

Seçmeli Havuz İnşaat 8 B2						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	İ314.1B2	Yığma Yapılar	2	0	0	2 4
2	İ314.2B2	Özel Yapılar ve İmalat Teknikleri	2	0	0	2 4
3	İ314.3B2	Bilgisayar Destekli İş Planlaması	2	0	0	2 4
4	İ314.4B2	Trafik Mühendisliğine Giriş	2	0	0	2 4
5	İ314.5B2	Hidrolojide CBS Uygulamaları	2	0	0	2 4
6	İ314.6B2	Mühendislik Uygulamalarında MATLAB Programlama	2	0	0	2 4
7	İ314.7B2	Enerji Yöntemleri	2	0	0	2 4

Seçmeli Havuz İnşaat 9 B2						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	İ409.1B2	Zeminlerin İyileştirilmesi	3	0	0	3 7
2	İ409.2B2	Beton Teknolojisi Laboratuvarı	2	2	0	3 7
3	İ409.3B2	Deprem Mühendisliğine Giriş	3	0	0	3 7
4	İ409.4B2	Yapı Statığı III	3	0	0	3 7
5	İ409.5B2	Kıyı Mühendisliği	3	0	0	3 7
6	İ409.6B2	Demiryolu Mühendisliği	3	0	0	3 7

Seçmeli Havuz İnşaat 10 B2						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	İ411.1B2	Baraj Dolgularındaki Dispersif Zeminler	3	0	0	3 7
2	İ411.2B2	Raylı Sistem Tasarımı	3	0	0	3 7
3	İ411.3B2	Ahşap Yapılar	3	0	0	3 7
4	İ411.4B2	Bilgisayar Destekli Betonarme Bina Tasarımı I	3	0	0	3 7
5	İ411.5B2	İngilizce Konuşma Yazma I	3	0	0	3 7
6	İ411.6B2	İnşaat Mühendisliği Tasarım Projesi	2	2	0	3 7
7	İ411.7B2	Yapıların Korunması ve Yalıtımı	3	0	0	3 7
8	İ411.8B2	Siğ Temellere Giriş	3	0	0	3 7

ÜSD						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	ÜS0101.3B2	Çevre ve Toplum (Mühendislik Fakültesi)	2	0	0	2 2
2	ÜS0103.1B3	Tarihi Yapılar (Mühendislik Fakültesi)	2	0	0	2 2
3	ÜS0103.2B3	Gıda Güvenliği (Mühendislik Fakültesi)	2	0	0	2 2
4	ÜS0103.3B3	Popüler Bilim (Mühendislik Fakültesi)	2	0	0	2 2

Fakülte Seçmeli Ders Grubu						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	FS0101.1	İşçi Sağlığı ve Güvenliği	2	0	0	2 3
2	FS0101.1B2	Mesleki Yabancı Dil	3	0	0	3 3
3	FS0101.2	Mühendislik Etiği	2	0	0	2 3

Mühendislik Fakültesi
İnşaat Mühendisliği
İnşaat Mühendisliği
İnşaat Müh. Bologna (2) 2015

Genel Toplam **Ders Adedi : 65** **T : 162 U : 24 L :** **Kredi : 173,5** **ECTS : 243** **T+U : 186**

5	ÜS0104.2	Stratejik Yönetim Uygulamaları (Mühendislik Fakültesi)	2	0	0	2	2
6	ÜS0201.8	Temel Ekonomi (İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi)	2	0	0	2	2
7	ÜS0201.9	Güncel İktisadi Konular (İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi)	2	0	0	2	2
8	ÜS0202.4	Bireysel Yatırımcılık (İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi)	2	0	0	2	2
9	ÜS0202.5	Kariyer Planlama (İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi)	2	0	0	2	2
10	ÜS0204.3	Vergiye Giriş (İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi)	2	0	0	2	2
11	ÜS0206.1	Kent ve Çevre Hakları (İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi)	2	0	0	2	2
12	ÜS0305.2	Akademik Türkçe (Eğitim Fakültesi)	2	0	0	2	2
13	ÜS0401.25	Hz. Peygamberin Evrensel Mesajları (İlahiyat Fakültesi)	2	0	0	2	2
14	ÜS0401.26	Kur'an'ın Temel Kavramları (İlahiyat Fakültesi)	2	0	0	2	2
15	ÜS0401.27	Fıkıh ve Toplum (İlahiyat Fakültesi)	2	0	0	2	2
16	ÜS0501.4	Türk Kültür Tarihi (İnsan ve Toplum Bilimleri Fakültesi)	2	0	0	2	2
17	ÜS0502.2	Metin İncelemesi/Roman ve Hikaye Teorisi (İnsan ve Toplum Bilimleri Fakültesi)	2	0	0	2	2
18	ÜS0503.2	Sosyal Hareketler (İnsan ve Toplum Bilimleri Fakültesi)	2	0	0	2	2
19	ÜS0701.12	Herkes İçin Spor (Spor Bilimleri Fakültesi)	2	0	0	2	2
20	ÜS0701.13	Basketbol (Spor Bilimleri Fakültesi)	2	0	0	2	2
21	ÜS0701.14	Futbol (Spor Bilimleri Fakültesi)	2	0	0	2	2
22	ÜS0701.15	Dart (Spor Bilimleri Fakültesi)	2	0	0	2	2
23	ÜS0701.16	Bisiklet (Spor Bilimleri Fakültesi)	2	0	0	2	2
24	ÜS0701.17	Gönüllülük Çalışması (Spor Bilimleri Fakültesi)	1	2	0	2	2
25	ÜS0901.02	Organik Tarım Uygulamaları (Uygulamalı Bilimler Fakültesi)	2	0	0	2	2
26	ÜS0902.02	Liderlik ve Motivasyon (Uygulamalı Bilimler Fakültesi)	2	0	0	2	2
27	ÜS0903.02	Temel Afet Bilinci (Uygulamalı Bilimler Fakültesi)	2	0	0	2	2
28	ÜS1001.1B	Renklerin Dili (Sanat ve Tasarım Fakültesi)	2	0	0	2	2
29	ÜS1202.2B2	Temel Halk Sağlığı (Sağlık Hizmetleri MYO)	2	0	0	2	2
30	ÜS1202.3B2	İlk Yardımda Temel Uygulamalar (Sağlık Hizmetleri MYO)	2	0	0	2	2
31	ÜS1207.2B	Dijital Sağlık (Sağlık Hizmetleri MYO)	2	0	0	2	2
32	ÜS1207.4B	Çocuk Hakları (Sağlık Hizmetleri MYO)	2	0	0	2	2
33	ÜS1301.1B2	İletişim (Aydıntepe MYO)	2	0	0	2	2
34	ÜS1301.2B2	Girişimcilik (Aydıntepe MYO)	2	0	0	2	2
35	ÜS1302.2B	İş Hukuku (Aydıntepe MYO)	2	0	0	2	2
36	ÜS1401.1B2	Kişisel Gelişim ve Motivasyon (Demirözü MYO)	2	0	0	2	2
37	ÜS1402.1B3	Evcil Hayvan Yetiştiriciliği ve Hayvan Hakları (Demirözü MYO)	2	0	0	2	2
38	ÜS1404B	Doğa Koruma (Demirözü MYO)	2	0	0	2	2
39	ÜS1405.B2	İş ve Sosyal Güvenlik Hukuku (Demirözü MYO)	2	0	0	2	2
40	ÜS1501.1B2	İnsan Hakları Hukuku (Adalet MYO)	2	0	0	2	2
41	ÜS1603.2B2	Para ve Banka (Sosyal Bilimler MYO)	2	0	0	2	2
42	ÜS1604.2B2	Ekonomi Okuryazarlığı (Sosyal Bilimler MYO)	2	0	0	2	2
43	ÜS1608.2B2	Uygulamalı Dış Ticaret (Sosyal Bilimler MYO)	0	0	0	0	2
44	ÜS1610.3B	Reklamcılık (Sosyal Bilimler MYO)	2	0	0	2	2
45	ÜS1612.1B	Catering (Sosyal Bilimler MYO)	2	0	0	2	2
46	ÜS1701.2B3	Algoritma ve Programlama Mantiği (Teknik Bilimler MYO)	2	0	0	2	2
47	ÜS1702.2B3	Elektrik Enerjisinin Tarihi (Teknik Bilimler MYO)	2	0	0	2	2

4	FS0101.2B2	Günlük İngilizce	3	0	0	3	3
5	FS0101.3	Patent ve Endüstriyel Tasarım	2	0	0	2	3
6	FS0101.3B2	Mühendislikte Rapor ve Proje Hazırlama	3	0	0	3	3
7	FS0101.4	Mesleki İngilizce	2	0	0	2	3
8	FS0101.4B2	Mühendislik Etiği	3	0	0	3	3
9	FS0101.5B2	Teknoloji Yönetimi	3	0	0	3	3
10	FS0102.1	Mühendislik Mekaniği	2	0	0	2	3
11	FS0102.1B2	İş Sağlığı ve Güvenliği	2	0	0	2	3
12	FS0102.2B2	Biyopolimerler ve Biyomalzemeler	2	0	0	2	3
13	FS0103.1	Günlük İngilizce	2	0	0	2	3
14	FS0103.1B2	Günlük İngilizce	3	0	0	3	3
15	FS0104.1	Mühendislik ve Yönetim	2	0	0	2	3
16	FS0104.2	Kalite İyileştirme Yöntemleri	2	0	0	2	3
17	FS0104.3	İnsan Kaynakları Yönetimi	2	0	0	2	3
18	FS0104.4	Mühendisler İçin Planlama	2	0	0	2	3
19	FS0105.1	Mesleki İngilizce	3	0	0	3	3
20	FS0105.2	Mühendislikte Rapor ve Proje Hazırlama	3	0	0	3	3
21	FS0105.3	Günlük İngilizce	3	0	0	3	3
22	FS0105.4	Mühendislik Etiği	3	0	0	3	3

Seçmeli Havuz İnşaat 12 B2

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi	ECTS
1	İ412.10B2	Bilgisayar Destekli Yol Tasarımı	3	0	0	3	7
2	İ412.1B2	Derin Temellere Giriş	3	0	0	3	7
3	İ412.2B2	Zemin İncelenmesi	3	0	0	3	7
4	İ412.3B2	Hakediş - Metraj	3	0	0	3	7
5	İ412.4B2	Betonarme III	3	0	0	3	7
6	İ412.5B2	Yapı Dinamiğine Giriş	3	0	0	3	7
7	İ412.6B2	Depreme Dayanıklı Yapı Tasarımı	3	0	0	3	7
8	İ412.7B2	Kıyı ve Liman Yapıları	3	0	0	3	7
9	İ412.8B2	İngilizce Konuşma Yazma II	3	0	0	3	7
10	İ412.9B2	Kompozit Malzemeler	3	0	0	3	7

Mühendislik Fakültesi
İnşaat Mühendisliği
İnşaat Mühendisliği
İnşaat Müh. Bologna (2) 2015

Genel Toplam **Ders Adedi : 65** **T : 162 U : 24 L :** **Kredi : 173,5** **ECTS : 243** **T+U : 186**

48	ÜS1702.3B3	Matematik ve Yaşam (Teknik Bilimler MYO)	2	0	0	2	2
49	ÜS1704.1B2	Halkla İlişkiler (Teknik Bilimler MYO)	2	0	0	2	2
50	ÜS1713.2B	Sosyal Medya Okumaları (Teknik Bilimler MYO)	2	0	0	2	2

Seçmeli Havuz İnşaat 11 B2

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi	ECTS
1	İ410.1B2	Geosentetikler	3	0	0	3	7
2	İ410.2B2	Toprak Dolgu ve Derin Kazılar	3	0	0	3	7
3	İ410.3B2	Onarım Güçlendirme	3	0	0	3	7
4	İ410.4B2	Bina Türü Yapıların Bilgisayar Destekli Analizi	3	0	0	3	7
5	İ410.5B2	Öngerilmeli Betonlar	3	0	0	3	7
6	İ410.6B2	Tünel Mühendisliği	3	0	0	3	7
7	İ410.8B2	Denize Deşarj Yapıları	3	0	0	3	7
8	İ410.9B2	Yüzey ve Yeraltı Suları Kirliliği	3	0	0	3	7