

**2021-2022 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ ÇİFT ANADAL EĞİTİM-
ÖĞRETİM PLANI (MÜHENDİSLİK BÖLÜMLERİ)**

I. YARIYIL						
KODU	DERSİN ADI	T	P	K	ECTS	Çift Anadal Bölümler
İNŞ 101	İnşaat Mühendisliğine Giriş	2	0	3	3	
MAT 103	Lineer Cebir	2	0	3	3	1,2,4
İNŞ 107	İnşaat Jeolojisi	2	0	4	4	

II. YARIYIL						
KODU	DERSİN ADI	T	P	K	ECTS	Çift Anadal Bölümler
İNŞ 104	Teknik Resim	3	1	5	5	1,6,7
İNŞ 112	Statik	3	0	5	5	1,3,6,7
MAT 104	Analitik Geometri	2	0	6	6	

III. YARIYIL						
KODU	DERSİN ADI	T	P	K	ECTS	Çift Anadal Bölümler
İNŞ 203	Mukavemet- I	3	0	5	5	1,6
İNŞ 209	Yapı İşletmesi	2	0	3	3	
İNŞ 213	Malzeme Bilgisi	2	0	4	4	1,6,7
MAT 201	Mühendislik Matematiği- I	3	0	5	5	1,2,4,5,6,7
İNŞ 206	Dinamik	3	0	4	4	1
İNŞ 211	Mimarlık Bilgisi ve Yapı Elemanları	2	0	3	3	
İNŞ 207	Mühendislikte İstatistiksel Yöntemler	3	0	4	4	1,2,3,4,5,6

IV. YARIYIL						
KODU	DERSİN ADI	T	P	K	ECTS	Çift Anadal Bölümler
MAT 202	Mühendislik Matematiği- II	3	0	5	5	1,2,3,4,5
İNŞ 204	Mukavemet- II	3	0	5	5	1
İNŞ 212	Yapı Statiği- I	3	0	6	6	
İNŞ 214	Yapı Malzemeleri	2	0	3	3	
İNŞ 232	Ölçme Bilgisi	2	1	3	3	5,7
İNŞ 216	Beton Teknolojisi	2	0	3	3	
İNŞ 206	Nümerik Analiz	2	0	3	3	1,2,3,4,5

V. YARIYIL						
KODU	DERSİN ADI	T	P	K	ECTS	Çift Anadal Bölümler
İNŞ 311	Yapı Statiği- II	3	0	5	5	
İNŞ 313	Betonarme- I	3	0	5	5	
İNŞ 315	Çelik Yapılar- I	3	0	5	5	
İNŞ 321	Zemin Mekaniği- I	3	0	5	5	
İNŞ 331	Ulaştırma-I	3	0	5	5	
İNŞ 341	Akışkanlar Mekaniği	3	0	5	5	1,7

VI. YARIYIL						
KODU	DERSİN ADI	T	P	K	ECTS	Çift Anadal Bölümler
İNŞ 312	Betonarme- II	3	0	5	5	
İNŞ 316	Çelik Yapılar- II	3	0	4	4	
İNŞ 322	Zemin Mekaniği -II	3	0	4	4	
İNŞ 332	Ulaştırma- II	3	0	4	4	
İNŞ 342	Hidrolik	3	0	4	4	7
İNŞ 343	Mühendislik Hidrolojisi	2	0	3	3	
	Staj- I	0	2	3	3	

VII. YARIYIL						
KODU	DERSİN ADI	T	P	K	ECTS	Çift Anadal Bölümler
İNŞ 421	Temel İnşaatı- I	3	0	4	4	
İNŞ 443	Su Temini ve Kanalizasyon	3	0	4	4	7
İNŞ 441	Su Yapıları- I	3	0	4	4	
İNŞ 414	Betonarme Proje	1	1	5	5	
İNŞ 401	İnşaat Mühendisliği Tasarım ve Uygulamaları	0	3	4	4	
	Seçmeli Ders (I)	2	0	3	3	
	Seçmeli Ders(II)	2	0	3	3	

VIII. YARIYIL						
KODU	DERSİN ADI	T	P	K	ECTS	Çift Anadal Bölümler
İNŞ 404	Şantiye Tekniği	2	0	2	2	
İNŞ 406	İnşaat Mühendisliğinde Laboratuvar Uygulamaları	2	1	3	3	
İNŞ 422	Temel İnşaatı II	2	0	2	2	
İNŞ 442	Su Yapıları II	2	0	3	3	
İNŞ 400	Bitirme Ödevi	0	4	5	5	
	Seçmeli Ders (III)	2	0	3	3	
	Staj II	0	2	3	3	

Not: İnşaat Mühendisliği Bölümünde çift dal eğitimi yapacak tüm diğer bölüm öğrencileri 24 İş günlük Şantiye stajını ve 24 İş günlük büro stajını yapmak zorundadırlar. Açıklama kısmında aşağıdaki numaralandırmaya göre ilgili bölüm öğrencileri o derslerden sorumlu değildir. Kodlamada ismi belirtilmeyen bölümler tüm plana tabidir.

Bölüm Kodu	Bölüm Adı
1	Makine Müh.
2	Elektrik-Elektronik Müh.
3	Endüstri Müh.
4	Bilgisayar Müh.
5	Harita Müh.
6	Malzeme Müh.
7	Çevre Müh.

**2021-2022 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ ÇİFT ANADAL
EĞİTİM-ÖĞRETİM PLANI (MİMARLIK-ŞEHİR ve BÖLGE PLANLAMA BÖLÜMLERİ)**

I. YARIYIL						
KODU	DERSİN ADI	T	P	K	ECTS	Çift Anadal Bölümler
MAT 101	Genel Matematik- I	4	0	6	6	
KİM 101	Kimya	3	1	5	5	
FİZ 101	Fizik I	3	1	6	6	
İNŞ 101	İnşaat Mühendisliğine Giriş	2	0	2	2	
İNŞ 113	İş Sağlığı ve Güvenliği I	2	0	3	3	
İNŞ 107	İnşaat Jeolojisi	2	0	3	3	
MAT 103	Lineer Cebir	2	0	3	3	

II. YARIYIL						
KODU	DERSİN ADI	T	P	K	ECTS	Çift Anadal Bölümler
MAT 102	Genel Matematik II	4	0	6	6	
İNŞ 112	Statik	3	0	5	5	
MAT 104	Analitik Geometri	2	0	6	6	
İNŞ 114	İş Sağlığı ve Güvenliği II	2	0	2	2	

III. YARIYIL						
KODU	DERSİN ADI	T	P	K	ECTS	Çift Anadal Bölümler
İNŞ 203	Mukavemet- I	3	0	5	5	
İNŞ 209	Yapı İşletmesi	2	0	3	3	
İNŞ 213	Malzeme Bilgisi	2	0	4	4	
MAT 201	Mühendislik Matematiği- I	3	0	5	5	
İNŞ 206	Dinamik	3	0	4	4	
İNŞ 207	Mühendislikte İstatiksel Yöntemler	3	0	4	4	

IV. YARIYIL						
KODU	DERSİN ADI	T	P	K	ECTS	Çift Anadal Bölümler
MAT 202	Mühendislik Matematiği- II	3	0	5	5	
İNŞ 204	Mukavemet- II	3	0	5	5	
İNŞ 212	Yapı Statiği- I	3	0	6	6	
İNŞ 214	Yapı Malzemeleri	2	0	3	3	
İNŞ 232	Ölçme Bilgisi	2	1	3	3	
İNŞ 216	Beton Teknolojisi	2	0	3	3	
İNŞ 206	Nümerik Analiz	2	0	3	3	
YD 202	Yabancı Dil II	2	0	2	2	

V. YARIYIL						
KODU	DERSİN ADI	T	P	K	ECTS	Çift Anadal Bölümler
İNŞ 311	Yapı Statiği- II	3	0	5	5	
İNŞ 313	Betonarme- I	3	0	5	5	
İNŞ 315	Çelik Yapılar- I	3	0	5	5	
İNŞ 321	Zemin Mekaniği- I	3	0	5	5	
İNŞ 331	Ulaştırma-I	3	0	5	5	
İNŞ 341	Akışkanlar Mekaniği	3	0	5	5	

VI. YARIYIL						
KODU	DERSİN ADI	T	P	K	ECTS	Çift Anadal Bölümler
İNŞ 312	Betonarme- II	3	0	5	5	
İNŞ 316	Çelik Yapılar- II	3	0	4	4	
İNŞ 322	Zemin Mekaniği -II	3	0	4	4	
İNŞ 332	Ulaştırma- II	3	0	4	4	
İNŞ 342	Hidrolik	3	0	4	4	
İNŞ 343	Mühendislik Hidrolojisi	2	0	3	3	
	Staj- I	0	2	3	3	

VII. YARIYIL						
KODU	DERSİN ADI	T	P	K	ECTS	Çift Anadal Bölümler
İNŞ 421	Temel İnşaatı- I	3	0	4	4	
İNŞ 443	Su Temini ve Kanalizasyon	3	0	4	4	
İNŞ 441	Su Yapıları- I	3	0	4	4	
İNŞ 414	Betonarme Proje	1	1	5	5	
İNŞ 401	İnşaat Mühendisliği Tasarım ve Uygulamaları	0	3	4	4	
	Seçmeli Ders (I)	2	0	3	3	
	Seçmeli Ders(II)	2	0	3	3	

VIII. YARIYIL						
KODU	DERSİN ADI	T	P	K	ECTS	Çift Anadal Bölümler
İNŞ 404	Şantiye Tekniği	2	0	2	2	
İNŞ 406	İnşaat Mühendisliğinde Laboratuvar Uygulamaları	2	1	3	3	
İNŞ 422	Temel İnşaatı II	2	0	2	2	
İNŞ 442	Su Yapıları II	2	0	3	3	
İNŞ 400	Bitirme Ödevi	0	4	5	5	
	Seçmeli Ders (III)	2	0	3	3	
	Staj II	0	2	3	3	

Not: İnşaat Mühendisliği Bölümünde çift anadal eğitimi yapacak Mimarlık-Şehir ve Bölge Planlama Bölümü öğrencileri 24 iş günlük şantiye stajını ve 24 iş günlük büro Stajını yapmak zorundadırlar

**2020-2021 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ YAN DAL EĞİTİM-
ÖĞRETİM PLANI (MÜHENDİSLİK BÖLÜMLERİ)**

KODU	DERSİN ADI	T	P	K	ECTS	Yandal Bölümler
İNŞ 101	İnşaat Mühendisliğine Giriş	2	0	2	2	

II. YARIYIL						
KODU	DERSİN ADI	T	P	K	ECTS	Yandal Bölümler
İNŞ 112	Statik	3	0	5	5	1,3,6,7

III. YARIYIL						
KODU	DERSİN ADI	T	P	K	ECTS	Yandal Bölümler
İNŞ 203	Mukavemet- I	3	0	5	5	1,6,
İNŞ 209	Yapı İşletmesi	2	0	3	3	

IV. YARIYIL						
KODU	DERSİN ADI	T	P	K	ECTS	Yandal Bölümler
İNŞ 204	Mukavemet- II	3	0	5	5	1,6
İNŞ 212	Yapı Statikği- I	3	0	6	6	

V. YARIYIL						
KODU	DERSİN ADI	T	P	K	ECTS	Yandal Bölümler
İNŞ 321	Zemin Mekaniği- I	3	0	5	5	
İNŞ 313	Betonarme- I	3	0	5	5	

VI. YARIYIL						
KODU	DERSİN ADI	T	P	K	ECTS	Yandal Bölümler
İNŞ 312	Betonarme- II	3	0	5	5	
İNŞ 322	Zemin Mekaniği -II	3	0	4	4	

VII. YARIYIL						
KODU	DERSİN ADI	T	P	K	ECTS	Yandal Bölümler
İNŞ 443	Su Temini ve Kanalizasyon	3	0	4	4	
İNŞ 441	Su Yapıları- I	3	0	4	4	

VI. YARIYIL						
KODU	DERSİN ADI	T	P	K	ECTS	Yandal Bölümler
İNŞ 312	Betonarme- II	3	0	5	5	
İNŞ 322	Zemin Mekaniği -II	3	0	4	4	

VIII. YARIYIL						
KODU	DERSİN ADI	T	P	K	ECTS	Yandal Bölümler
İNŞ 404	Şantiye Tekniği	2	0	2	2	
İNŞ 442	Su Yapıları II	2	0	3	3	

Not : Açıklama kısmında aşağıdaki numaralandırmaya göre ilgili bölüm öğrencileri o derslerden sorumlu değildir.
Kodlamada ismi belirtilmeyen bölümler tüm plana tabidir.

Bölüm Kodu	Bölüm Adı
1	Makine Müh.
2	Elektrik-Elektronik Müh.
3	Endüstri Müh.
4	Bilgisayar Müh.
5	Harita Müh.
6	Malzeme Müh.
7	Çevre Müh.

**2020-2021 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ YAN DAL EĞİTİM-
ÖĞRETİM PLANI (MİMARLIK- ŞEHİR ve BÖLGE PLANLAMA BÖLÜMLERİ)**

KODU	DERSİN ADI	T	P	K	ECTS	Yandal Bölümler
İNŞ 101	İnşaat Mühendisliğine Giriş	2	0	2	2	

II. YARIYIL						
KODU	DERSİN ADI	T	P	K	ECTS	Yandal Bölümler
İNŞ 112	Statik	3	0	5	5	

III. YARIYIL						
KODU	DERSİN ADI	T	P	K	ECTS	Yandal Bölümler
İNŞ 203	Mukavemet- I	3	0	5	5	
İNŞ 209	Yapı İşletmesi	2	0	3	3	

IV. YARIYIL						
KODU	DERSİN ADI	T	P	K	ECTS	Yandal Bölümler
İNŞ 204	Mukavemet- II	3	0	5	5	
İNŞ 212	Yapı Statiği- I	3	0	6	6	

V. YARIYIL						
KODU	DERSİN ADI	T	P	K	ECTS	Yandal Bölümler
İNŞ 321	Zemin Mekaniği- I	3	0	5	5	
İNŞ 313	Betonarme- I	3	0	5	5	

VI. YARIYIL						
KODU	DERSİN ADI	T	P	K	ECTS	Yandal Bölümler
İNŞ 312	Betonarme- II	3	0	5	5	
İNŞ 322	Zemin Mekaniği -II	3	0	4	4	

VII. YARIYIL						
KODU	DERSİN ADI	T	P	K	ECTS	Yandal Bölümler
İNŞ 443	Su Temini ve Kanalizasyon	3	0	4	4	
İNŞ 441	Su Yapıları- I	3	0	4	4	

VI. YARIYIL						
KODU	DERSİN ADI	T	P	K	ECTS	Yandal Bölümler
İNŞ 312	Betonarme- II	3	0	5	5	
İNŞ 322	Zemin Mekaniği -II	3	0	4	4	

VIII. YARIYIL						
KODU	DERSİN ADI	T	P	K	ECTS	Yandal Bölümler
İNŞ 404	Şantiye Tekniği	2	0	2	2	
İNŞ 442	Su Yapıları II	2	0	3	3	