

İnşaat Müh. Ders Planı

2017-2018 / Güz Dönemi Sonrası

1. Yarıyıl

Ders Kodu	Ders Adı	Kredi	Ders	Uyg.	Lab.	AKTS	Türü	Z/S	Yarıyıl
FIZ 101	Fizik I	3	3	0	0	4.5	TB	Z	1
KIM 101	Genel Kimya I	3	3	0	0	4.5	TB	Z	1
MAT 103E	Mathematics I	4	3	2	0	6	TB	Z	1
INS 101	Teknik Resim	2	1	2	0	3.5	TM	Z	1
FIZ 101EL	Physics I Laboratory	1	0	0	2	1.5	TB	Z	1
KIM 101L	Genel Kimya I Laboratuvarı	1	0	0	2	1.5	TB	Z	1
INS 111	İnşaat Müh. Giriş ve Etik	1	1	0	0	2	TM	Z	1
INS 107E	Int. to Prog. Lang. (Python)	2	1	0	2	4.5	TM	Z	1
DAN 101	Akademik Danışmanlık	1	0	2	0	1	ITB	Z	1
ING 112	English I	3	3	0	0	3.5	ITB	Z	1

2. Yarıyıl

Ders Kodu	Ders Adı	Kredi	Ders	Uyg.	Lab.	AKTS	Türü	Z/S	Yarıyıl
FIZ 102 FIZ 102E	Fizik II (Elektrik Fiziği)	3	3	0	0	4.5	TB	Z	2
FIZ 102EL	Physics II Laboratory	1	0	0	2	1.5	TB	Z	2

STA 202 STA 202E	Statik	3.5	3	0	1	5	TM	Z	2
INS 106 INS 106E	İnşaat Müh. İçin Yerbilimi	2	2	0	0	3	TB	Z	2
ING 201	English III	3	3	0	0	3.5	ITB	Z	2
MAT 104 MAT 104E	Matematik II	4	3	2	0	6.5	TB	Z	2
	2.yy Serbest Seçim Dersi (ITB)	3				4	ITB	S	2

3. Yarıyıl

Ders Kodu	Ders Adı	Kredi	Ders	Uyg.	Lab.	AKTS	Türü	Z/S	Yarıyıl
DNK 201 DNK 201E	Dinamik	3	3	0	0	5	TM	Z	3
MAT 210 MAT 210E	Mühendislik Matematği	4	4	0	0	5.5	TB	Z	3
MUK 201 MUK 201E	Mukavemet I	4	3	0	2	6	TM	Z	3
TUR 101	Türk Dili I	2	2	0	0	2	ITB	Z	3
INS 201 INS 201E	Malzeme Bilimi	3	3	0	0	5	TB	Z	3
MAT 202 MAT 202E	Sayısal Yöntemler	3	3	0	0	5	TB	Z	3

4. Yarıyıl

Ders Kodu	Ders Adı	Kredi	Ders	Uyg.	Lab.	AKTS	Türü	Z/S	Yarıyıl
AKM 204 AKM 204E	Akışkanlar Mekaniği	3	3	0	0	5	TM	Z	4
MUK 202 MUK 202E	Mukavemet II	4	3	0	2	6	TM	Z	4
INS 252 INS 252E	Ölçme Bilgisi	2.5	1	1	2	4.5	TM	Z	4
TUR 102	Türk Dili II	2	2	0	0	2	ITB	Z	4
INS 228 INS 228E	Yapı Malzemesi	3	2	1	1	4.5	MT	Z	4
BIL 113E	Intr.to Sci& Eng.Comp.(MATLAB)	2	1	0	2	4.5	TM	Z	4
	4.yy Elective Course(TB)	3				4/5	TB	S	4

5. Yarıyıl

Ders Kodu	Ders Adı	Kredi	Ders	Uyg.	Lab.	AKTS	Türü	Z/S	Yarıyıl
INS 360 INS 360E	Hidrolik	3	2	2	0	4.5	MT	Z	5
INS 323 INS 323E	Yapı Statiği I	3	2	2	0	5	MT	Z	5

INS 325 INS 325E	Demiryolu Müh.	2	2	0	0	3	MT	Z	5
INS 331 INS 331E	Zemin Mekaniği I	4	3	1	1	5	MT	Z	5
MAT 271 MAT 271E	Olasılık ve İstatistik	3	3	0	0	5	TB	Z	5
INS 301 INS 301E	Mühendislik Ekonomisi	2	2	0	0	2.5	ITB	Z	5
	5.yy Elective Course (TM)	3				4	TM	S	5

6. Yarıyıl

Ders Kodu	Ders Adı	Kredi	Ders	Uyg.	Lab.	AKTS	Türü	Z/S	Yarıyıl
INS 338 INS 338E	Betonarme I	3	2	2	0	5	MT	Z	6
INS 354 INS 354E	Hidroloji	2	1	2	0	3	MT	Z	6
INS 342 INS 342E	Karayolu Mühendisliği	2.5	2	1	0	5	MT	Z	6
INS 336 INS 336E	Yapı Statiği II	3	2	2	0	5	MT	Z	6
INS 332 INS 332E	Temel İnşaatı I	2.5	2	1	0	4	MT	Z	6

INS 341 INS 341E	Yapı İşletmesi	2.5	2	1	0	3	MT	Z	6
INS 344 INS 344E	Çelik Yapılar I	3	2	2	0	5	MT	Z	6
DAN 301	Kariyer Danışmanlığı	1	0	2	0	1	ITB	Z	6

7. Yarıyıl

Ders Kodu	Ders Adı	Kredi	Ders	Uyg.	Lab.	AKTS	Türü	Z/S	Yarıyıl
ATA 101	Atatürk İlk & İnkılap Trh I	2	2	0	0	2	ITB	Z	7
INS 433 INS 433E	Betonarme II	3	2	2	0	5	MT	Z	7
INS 441 INS 441E	Su Kaynakları	2.5	2	1	0	3	MT	Z	7
INS 403 INS 403E	Toprak İşleri	1.5	1	1	0	2	MT	Z	7
INS 409 INS 409E	İnş.İşçi Sağlığı ve İş Güven.	1.5	1	1	0	2	ITB	Z	7
INS 407 INS 407E	Su Getirme&Kanaliz. Sist.Tas.	2	1	2	0	3	MT	Z	7
INS 4901 INS 4901E	İnşaat Müh. Tasarımı I	4	1	6	0	7	MT	Z	7
	7. YY Seçmeli Ders I (MT)	2.5				4	MT	S	7

	7.yy Seçim Dersi II (MT)	2.5				4	MT	S	7
--	--------------------------	-----	--	--	--	---	----	---	---

8. Yarıyıl

Ders Kodu	Ders Adı	Kredi	Ders	Uyg.	Lab.	AKTS	Türü	Z/S	Yarıyıl
INS 462 INS 462E	Mühendislik Etiği	1	1	0	0	2	ITB	Z	8
ATA 102	Atatürk İlk & İnkılap Trh II	2	2	0	0	2	ITB	Z	8
INS 4902 INS 4902E	İnşaat Müh. Tasarımı II	4	1	6	0	9	MT	Z	8
HUK 201	İş Hukuku	3	3	0	0	4	ITB	Z	8
	8.yySerbest Seçim Dersi(ITB)	3				4	ITB	S	8
	8.yy Seçmeli Ders I (MT)	2.5				4	MT	S	8
	8.yy Seçmeli Ders II (MT)	2.5				4	MT	S	8

TOPLAM KREDİ : 158 TOPLAM AKTS : 240.5