

ERZURUM TEKNİK ÜNİVERSİTESİ - MÜHENDİSLİK ve MİMARLIK FAKÜLTESİ - İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
LİSANS MÜFREDATI (2024 - 20...)

Genel Toplam > 156 16 13 170,5 240

YY	No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	K	AKTS	Ön Şart	YY	No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	K	AKTS	Ön Şart	
1.SINIF										2.SINIF										
1. Yarıyıl										2. Yarıyıl										
1	No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	K	AKTS	Ön Şart	2	No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	K	AKTS	Ön Şart	
1	1	MAT101	Matematik I	4	0	0	4	6		1	1	MAT102	Matematik II	4	0	0	4	6		
2	2	FIZ101	Fizik I	3	0	2	4	6		2	2	FIZ102	Fizik II	3	0	2	4	6		
3	3	KIM101	Genel Kimya	3	0	2	4	5		3	3	INM102	Statik	4	0	0	4	5		
4	4	INM101	İnşaat Mühendisliğine Giriş	2	0	0	2	2		4	4	INM104	İnşaat Mühendisleri için Jeoloji	3	0	0	3	4		
5	5	INM103	Bilgisayar Destekli Teknik Resim	2	2	0	3	4		5	5	MMFBPR	Bilgisayar Programlama	1	2	0	2	4		
6	6	MMF101	Bilgi Teknolojileri Kullanımı	1	2	0	2	2		6	6	UOD102	Kariyer Planlama	1	0	0	1	2		
7	7	UOZYD1	Yabancı Dil I	2	1	0	2,5	2		7	7	UOZYD2	Yabancı Dil II	2	1	0	2,5	2		
8	8	UOZTA1	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	0	0	2	2		8	8	UOZTA2	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	0	2	2		
Yarıyıl Toplam				19	5	4	23,5	29		Yarıyıl Toplam				20	3	2	22,5	31		
Birikimli Toplam				19	5	4	23,5	29		Birikimli Toplam				39	8	6	46	60		
3. Yarıyıl										4. Yarıyıl										
3	No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	K	AKTS	Ön Şart	4	No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	K	AKTS	Ön Şart	
1	1	MAT201	Diferansiyel Denklemler	3	0	0	3	4		1	1	INM202	Akışkanlar Mekaniği	3	0	0	3	4		
2	2	INM201	Mukavemet I	3	0	1	3,5	5	INM102	2	2	INM204	Mukavemet II	3	0	1	3,5	5	INM201	
3	3	INM203	Dinamik	3	0	0	3	4		3	3	INM206	Ölçme Bilgisi	2	1	0	2,5	4		
4	4	INM205	Malzeme Bilimi	3	0	1	3,5	5		4	4	INM208	Yapı Malzemeleri	3	0	1	3,5	5		
5	5	MMFETK	Mühendislik Etiği	1	0	0	1	2		5	5	INS252	Bölüm Seçmeli Ders II	3	0	0	3	4		
6	6	INS251	Bölüm Seçmeli Ders I	3	0	0	3	4		6	6	INS254	Bölüm Seçmeli Ders III	3	0	0	3	4		
7	7	USD251	Üniversite Seçmeli Ders I	2	0	0	2	3		7	7	USD252	Üniversite Seçmeli Ders II	2	0	0	2	3		
8	8	UOZTD1	Türk Dili I	2	0	0	2	2		8	8	UOZTD2	Türk Dili II	2	0	0	2	2		
Yarıyıl Toplam				20	0	2	21	29		Yarıyıl Toplam				21	1	2	22,5	31		
Birikimli Toplam				59	8	8	67	89		Birikimli Toplam				80	9	10	89,5	120		
5. Yarıyıl										6. Yarıyıl										
5	No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	K	AKTS	Ön Şart	6	No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	K	AKTS	Ön Şart	
1	1	INM300	Staj I	0	0	0	0	3		1	1	INM302	Hidroloji	3	0	1	3,5	4		
2	2	INM301	Hidrolik	3	0	1	3,5	4	INM202	2	2	INM304	Yapı Statik II	3	1	0	3,5	5	INM303	
3	3	INM303	Yapı Statik I	3	0	0	3	4	INM102	3	3	INM306	Demiryolu Mühendisliği	3	1	0	3,5	4		
4	4	INM305	Karayolu Mühendisliği	3	1	0	3,5	4		4	4	INM308	Temel Mühendisliği	3	0	0	3	4		
5	5	INM307	Zemin Mekaniği	3	0	1	3,5	5		5	5	INM310	Betonarme I	3	0	0	3	4	INM201	
6	6	MMFSAY	Sayısal Yöntemler	3	0	0	3	4		6	6	INM312	Çelik Yapılar	3	0	0	3	4	INM201	
7	7	INM309	Mesleki İngilizce I	2	0	0	2	2		7	7	INM314	Mesleki İngilizce II	2	0	0	2	2		
8	8	INS351	Bölüm Seçmeli Ders IV	3	0	0	3	4		8	8	MMFPY	Proje Yönetimi	3	0	0	3	3		
Yarıyıl Toplam				20	1	2	21,5	30		Yarıyıl Toplam				23	2	1	24,5	30		
Birikimli Toplam				100	10	12	111	150		Birikimli Toplam				123	12	13	135,5	180		
7. Yarıyıl										8. Yarıyıl										
7	No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	K	AKTS		8	No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	K	AKTS	Ön Şart	
1	1	INM400	Staj II	0	0	0	0	3		1	1	MMFIS2	İş Sağlığı ve Güvenliği II	2	0	0	2	2		
2	2	INM401	Su Kaynakları	2	2	0	3	5		2	2	INS452	Bölüm Seçmeli Ders VIII (Bitirme)***	0	2	0	1	9		
3	3	INM403	Betonarme II	3	0	0	3	5	INM310	3	3	INS454	Bölüm Seçmeli Ders IX	3	0	0	3	4		
4	4	INM405	Yapım Mühendisliği ve İşletmesi	3	0	0	3	4		4	4	INS456	Bölüm Seçmeli Ders X	3	0	0	3	4		
5	5	MMFIS1	İş Sağlığı ve Güvenliği I	2	0	0	2	2		5	5	INS458	Bölüm Seçmeli Ders XI	3	0	0	3	4		
6	6	INS451	Bölüm Seçmeli Ders V (Tasarım)**	3	0	0	3	6	INM204	6	6	MMS452	Fakülte Seçmeli Ders	3	0	0	3	4		
7	7	INS453	Bölüm Seçmeli Ders VI	3	0	0	3	4		OPSİYONEL										
8	8	INS455	Bölüm Seçmeli Ders VII	3	0	0	3	4		1	1	INSIME	İşletmede Mesleki Eğitim*	0	26	0	13	27		
Yarıyıl Toplam				19	2	0	20	33		Yarıyıl Toplam				14	2	0	15	27		
Birikimli Toplam				142	14	13	155,5	213		Birikimli ve GENEL TOPLAM				156	16	13	170,5	240		

Genel Toplam > 156 16 13 170,5 240

Seçmeli Dersler AKTS Genel Toplamı >> 61
Seçmeli Dersler AKTS Genel Oranı >> % 25,4

* İşletmede Mesleki Eğitim opsiyonunu seçen öğrenciler online MMFIS2 dersi dışında 8. yarıyıl derslerinden muaf olurlar.

** Seçilen geoteknik, hidrolik, ulaştırma, yapı vb. inşaat mühendisliği alanlarında temel tasarım yapılır.

*** Her öğrenci danışmanıyla birlikte belirlediği bir konuda bitirme çalışması yapıp rapor halinde sunduğu çalışmayı jüri önünde savunur.