

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	1. Yarıyıl	1	MAT101	Matematik I	4	0	0	4	6		2. Yarıyıl	1	MAT102	Matematik II	4	0	0	4	6						
		2	FIZ101	Fizik I	3	0	2	4	6			2	FIZ102	Fizik II	3	0	2	4	6						
		3	KİM101	Genel Kimya	3	0	2	4	5			3	İNM102	Statik	4	0	0	4	5						
		4	İNM101	İnşaat Mühendisliğine Giriş	2	0	0	2	2			4	İNM104	İnşaat Mühendisleri için Jeoloji	3	0	0	3	4						
		5	İNM103	Bilgisayar Destekli Teknik Resim	2	2	0	3	4			5	MMFBPR	Bilgisayar Programlama	1	2	0	2	4						
		6	MMF101	Bilgi Teknolojileri Kullanımı	1	2	0	2	2			6	UOD102	Kariyer Planlama	1	0	0	1	2						
		7	UOZYD1	Yabancı Dil I	2	1	0	2,5	2			7	UOZYD2	Yabancı Dil II	2	1	0	2,5	2						
		8	UOZTA1	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	0	0	2	2			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					
2.SINIF	3. Yarıyıl	1	MAT201	Diferansiyel Denklemler	3	0	0	3	4		4. Yarıyıl	1	İNM202	Akışkanlar Mekaniği	3	0	0	3	4						
		2	İNM201	Mukavemet I	3	0	1	3,5	5	İNM102		2	İNM204	Mukavemet II	3	0	1	3,5	5	İNM201					
		3	İNM203	Dinamik	3	0	0	3	4			3	İNM206	Ölçme Bilgisi	2	1	0	2,5	4						
		4	İNM205	Malzeme Bilimi	3	0	1	3,5	5			4	İNM208	Yapı Malzemeleri	3	0	1	3,5	5						
		5	MMFETK	Mühendislik Etiği	1	0	0	1	2			5	İNS252	Bölüm Seçmeli Ders II	3	0	0	3	4						
		6	İNS251	Bölüm Seçmeli Ders I	3	0	0	3	4			6	İNS254	Bölüm Seçmeli Ders III	3	0	0	3	4						
		7	USD251	Üniversite Seçmeli Ders I	2	0	0	2	3			7	USD252	Üniversite Seçmeli Ders II	2	0	0	2	3						
		8	UOZTD1	Türk Dili I	2	0	0	2	2			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					
3.SINIF	5. Yarıyıl	1	İNM300	Staj I	0	0	0	0	3		6. Yarıyıl	1	İNM302	Hidroloji	3	0	1	3,5	4						
		2	İNM301	Hidrolik	3	0	1	3,5	4	İNM202		2	İNM304	Yapı Statik II	3	1	0	3,5	5	İNM303					
		3	İNM303	Yapı Statik I	3	0	0	3	4	İNM102		3	İNM306	Demiryolu Mühendisliği	3	1	0	3,5	4						
		4	İNM305	Karayolu Mühendisliği	3	1	0	3,5	4			4	İNM308	Temel Mühendisliği	3	0	0	3	4						
		5	İNM307	Zemin Mekaniği	3	0	1	3,5	5			5	İNM310	Betonarme I	3	0	0	3	4	İNM201					
		6	MMFSAY	Sayısal Yöntemler	3	0	0	3	4			6	İNM312	Çelik Yapılar	3	0	0	3	4	İNM201					
		7	İNM309	Mesleki İngilizce I	2	0	0	2	2			7	İNM314	Mesleki İngilizce II	2	0	0	2	2						
		8	İNS351	Bölüm Seçmeli Ders IV	3	0	0	3	4			8	MMFPRY	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					
4.SINIF	7. Yarıyıl	1	İNM400	Staj II	0	0	0	0	3		8. Yarıyıl	OPSİYON-1								2	0	0	2	2	
		2	İNM401	Su Kaynakları	2	2	0	3	5			1	MMFIS2	İş Sağlığı ve Güvenliği II	2	0	0	2	2						
		3	İNM403	Betonarme II	3	0	0	3	5	İNM310		2	İNS452	Bölüm Seçmeli Ders VIII (Bitirme)***	0	2	0	1	9						
		4	İNM405	Yapım Mühendisliği ve İşletmesi	3	0	0	3	4			3	İNS454	Bölüm Seçmeli Ders IX	3	0	0	3	4						
		5	MMFIS1	İş Sağlığı ve Güvenliği I	2	0	0	2	2			4	İNS456	Bölüm Seçmeli Ders X	3	0	0	3	4						
		6	İNS451	Bölüm Seçmeli Ders V (Tasarım)**	3	0	0	3	6	İNM204		5	İNS458	Bölüm Seçmeli Ders XI	3	0	0	3	4						
		7	İNS453	Bölüm Seçmeli Ders VI	3	0	0	3	4			6	MMS452	Fakülte Seçmeli Ders	3	0	0	3	4						
		8	İNS455	Bölüm Seçmeli Ders VII	3	0	0	3	4			OPSİYON-2													
		Yarıyıl Toplam				19	2	0	20	33		1				İNSIME	İşletmede Mesleki Eğitim*	0	26	0	13	25			
		Birikimli Toplam				142	14	13	155,5	213		2				MMFIS2	İş Sağlığı ve Güvenliği II	2	0	0	2	2			
											Opsiyon-1 Toplam					14	2	0	15	27					
											Opsiyon-2 Toplam					2	26	0	15	27					

GENEL TOPLAM Opsiyon-1 >> 156 16 13 170,5 240

GENEL TOPLAM Opsiyon-2 >> 144 40 13 170,5 240

* 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.