

2025 Yılı Ve Sonrası Girişli Öğrencilere Uygulanan Müfredat (Endüstri Mühendisliği)

MÜFREDAT - 2025						
Yarıyıl 1						
Kod	Ders İsmi	T	P	L	K	AKTS
ENG 101	Akademik İngilizce	2	2	0	3	5
LIBE 110	İnsanlık Üzerine Eleştirel Yaklaşımlar	3	0	0	3	5
LIBE 120	Bilimin Temelleri ve Ufukları	2	2	0	3	5
MATH 101	Tek Değişkenli Analiz	3	2	0	4	7
PHYS 101	Genel Fizik I	3	0	2	4	6
TEDU 101	TEDÜ'de İlk Yıl Deneyimi	0	0	0	0	1
TUR 101	Türkçe I	2	0	0	2	2
Yarıyıl Krediler		15	6	2	19	31
Yarıyıl 2						
Kod	Ders İsmi	T	P	L	K	AKTS
CHEM 100	Genel Kimya	3	0	0	3	5
CMPE 110	Python ile Programlama	2	0	2	3	5
ENG 102	Akademik Yazma	2	2	0	3	5
MATH 102	Çok Değişkenli Analiz	3	2	0	4	7
MATH 220	Lineer Cebir	3	0	0	3	6
TEDU 102	Topluma Hizmet Ederek Öğrenme	1	0	0	1	1
TUR 102	Türkçe II	2	0	0	2	2
Yarıyıl Krediler		16	4	2	19	31
Yarıyıl 3						
Kod	Ders İsmi	T	P	L	K	AKTS
ECON 110	Ekonominin İlkeleri	3	0	0	3	5
IE 232	Matematiksel Modelleme ve Optimizasyon I	3	0	0	3	6
LIBE 140	Sosyal ve Siyasal Çalışmalar	3	0	0	3	5
MATH 230	Olasılık Teorisine Giriş	3	0	0	3	6
ME 221	İmalat Süreçleri	2	0	2	3	8
Yarıyıl Krediler		14	0	2	15	30
Yarıyıl 4						
Kod	Ders İsmi	T	P	L	K	AKTS
IE 212	Yalın Süreç Tasarımı	3	0	0	3	6
IE 222	Mühendislik Ekonomisi ve Maliyet Analizi	3	0	0	3	6
IE 331	Matematiksel Modelleme ve Optimizasyon II	3	0	0	3	6
MATH 232	İstatistik'e Giriş	3	0	0	3	6
MATH 244	Diferansiyel Denklemler	3	0	0	3	6
Yarıyıl Krediler		15	0	0	15	30

Yarıyıl 5						
Kod	Ders İsmi	T	P	L	K	AKTS
IE 311	İmalat ve Hizmet Operasyonları Planlaması I	3	0	0	3	6
IE 341	Benzetim	2	0	2	3	6
IE 371	Endüstri Müh. için Hesaplama Araçları	2	2	0	3	5
IE 399	Yaz Stajı I	1	0	0	1	3
LIBE 130	Sanat ve Tasarım	3	0	0	3	5
LIBE 150	Dünya Edebiyatında Eleştirel Bakış Açıları	3	0	0	3	5
Yarıyıl Krediler		14	2	2	16	30
Yarıyıl 6						
Kod	Ders İsmi	T	P	L	K	AKTS
BA/ECON	BA/ECON Seçmeli	3	0	0	3	6
CMPE 232	Veritabanı Sistemleri	3	0	0	3	5
IE 312	İmalat ve Hizmet Operasyonları Planlaması II	3	0	0	3	6
IE 316	Kalite Planlaması ve Kontrolü	3	0	0	3	7
IE 332	Matematiksel Modelleme ve Optimizasyon III	3	0	0	3	6
Yarıyıl Krediler		15	0	0	15	30
Yarıyıl 7						
Kod	Ders İsmi	T	P	L	K	AKTS
ENGR 490	Mühendislikte Güncel Konular	2	2	0	3	5
HIST 101	Türkiye Cumhuriyeti Tarihi I	2	0	0	2	2
IE	Bölüm Seçmeli Dersleri	3	0	0	3	5
IE 491	Bitirme Projesi I	1	4	0	3	8
IE 499	Yaz Stajı II	1	0	0	1	5
MATH/SCI	Matematik/Bilim Seçmeli	3	0	0	3	5
Yarıyıl Krediler		12	6	0	15	30
Yarıyıl 8						
Kod	Ders İsmi	T	P	L	K	AKTS
FREE	Serbest Seçmeli	3	0	0	3	5
HIST 102	Türkiye Cumhuriyeti Tarihi II	2	0	0	2	2
IE	Bölüm Seçmeli Dersleri	3	0	0	3	5
IE	Bölüm Seçmeli Dersleri	3	0	0	3	5
IE 492	Bitirme Projesi II	1	4	0	3	8
MATH/SCI	Matematik/Bilim Seçmeli	3	0	0	3	5
Yarıyıl Krediler		15	4	0	17	30
Toplam						
		T	P	L	K	AKTS
Krediler		116	22	8	131	242