

Fen Bilimleri Enstitüsü

Endüstri Mühendisliği

1. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
END 5101	MATEMATİKSEL PROGRAMLAMA	Zorunlu	3	0.00	0	7.50
	Seçmeli dersler	Seçmeli				22.50

1. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
END 5121	ALGORİTMA TASARIMI VE ANALİZİ	Seçmeli	3	0.00	0	7.50
END 5113	BİLGİSAYAR DESTEKLİ İMALAT	Seçmeli	3	0.00	0	7.50
END 5153	DENEYSEL TASARIM	Seçmeli	3	0.00	0	7.50
END 5117	İMALAT SÜREÇLERİNİN KONTROLÜ	Seçmeli	3	0.00	0	7.50
END 5151	İSTATİSTİKSEL VERİ ANALİZİ	Seçmeli	3	0.00	0	7.50
END 5123	SEZGİSEL ALGORİTMALAR	Seçmeli	3	0.00	0	7.50
END5115	SİMÜLASYON ANALİZİ	Seçmeli	3	0.00	0	7.50
END 5155	STOKASTİK SÜREÇLER	Seçmeli	3	0.00	0	7.50
END 5131	TOPLAM KALİTE YÖNETİMİ	Seçmeli	3	0.00	0	7.50
END5138	ÇOK KRİTERLİ KARAR VERME	Seçmeli	3	0.00	0	7.50

15. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
END5142	VERİ MADENCİLİĞİ	Seçmeli	3	0.00	0	7.50

2. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
END 5112	İŞ SIRALAMA VE ÇİZELGELEME	Zorunlu	3	0.00	0	7.50
END 5110	ÜRETİM SİSTEMLERİ	Zorunlu	3	0.00	0	7.50
END6113	TEDARİK ZİNCİRİ YÖNETİMİ	Zorunlu	3	0.00	0	7.50
	Seçmeli dersler	Seçmeli				7.50

2. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
END 5114	ENVANTER SİSTEMLERİNİN ANALİZİ	Seçmeli	3	0.00	0	7.50
END 5140	GÜRÜLTÜ ETKİ DEĞERLENDİRİLMESİ	Seçmeli	3	0.00	0	7.50
END 5156	GÜVENİLİRLİK MÜHENDİSLİĞİ	Seçmeli	3	0.00	0	7.50
END 5132	MÜHENDİSLİK EKONOMİSİ ANALİZİ	Seçmeli	3	0.00	0	7.50
END 5136	STRATEJİK KARAR DESTEK SİSTEMLERİ	Seçmeli	3	0.00	0	7.50
END 5134	TEKNOLOJİ YÖNETİMİ	Seçmeli	3	0.00	0	7.50
END 5116	TESİS YERİ SEÇİMİ İŞYERİ DÜZENLEME	Seçmeli	3	0.00	0	7.50
END5110	ÜRETİM SİSTEMLERİ	Seçmeli	3	0.00	0	7.50

END6102	İLERİ SİMÜLASYON TEKNİKLERİ	Seçmeli	3	0.00	0	7.50
END6122	YAPAY ZEKA	Seçmeli	3	0.00	0	7.50
3. Yarıyıl Dersleri						
Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
END5173	SEMİNER (DERSTE)	Zorunlu	0	2.00	0	5.00
END5181	YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ I	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
END5191	TEZ ÇALIŞMASI I	Zorunlu	0	1.00	0	20.00
4. Yarıyıl Dersleri						
Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
END5174	SEMİNER (TEZDE)	Zorunlu	0	2.00	0	5.00
END5182	YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ II	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
END5192	TEZ DANIŞMANLIĞI II	Zorunlu	0	1.00	0	20.00

