

Fen Bilimleri Enstitüsü

Endüstri Mühendisliği

1. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
END5191	TEZ DANIŞMANLIĞI I	Zorunlu	0	1.00	0	1.00
END5181	YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ I	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				24.00

1. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
END5101	MATEMATİKSEL PROGRAMLAMA	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
END5113	BİLGİSAYAR DESTEKLİ İMALAT	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
END5115	SİMÜLASYON ANALİZİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
END5121	ALGORİTMA TASARIMI VE ANALİZİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
END5123	SEZGİSEL ALGORİTMALAR	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
END5131	TOPLAM KALİTE YÖNETİMİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
END5151	İSTATİSTİKSEL VERİ ANALİZİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
END5155	STOKASTİK SÜREÇLER	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
END5117	İMALAT SÜREÇLERİNİN KONTROLÜ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
END5161	VERİ MADENCİLİĞİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
END5125	ENVANTER SİSTEMLERİNİN ANALİZİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
END5129	İŞ SIRALAMA VE ÇİZELGELEME	Seçmeli	3	0.00	0	6.00

15. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS

15. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS

2. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
END5192	TEZ DANIŞMANLIĞI II	Zorunlu	0	1.00	0	1.00
END5182	YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ II	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
END5172	SEMİNER	Zorunlu	0	2.00	0	4.00
FEN5000	ARAŞTIRMA TEKNİKLERİ VE YAYIN ETİĞİ	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				18.00

2. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
END5110	ÜRETİM SİSTEMLERİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
END5116	TESİS YERİ SEÇİMİ İŞ YERİ DÜZENLEME	Seçmeli	3	0.00	0	6.00

END5132	MÜHENDİSLİK EKONOMİSİ ANALİZİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
END5134	TEKNOLOJİ YÖNETİMİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
END5136	STRATEJİK KARAR DESTEK SİSTEMLERİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
END5140	GÜRÜLTÜ ETKİ DEĞERLENDİRMESİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
END5124	KISIT PROGRAMLAMA	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
END5138	ÇOK KRİTERLİ KARAR VERME	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
END5162	UYGULAMALI MAKİNE ÖĞRENMESİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
END5164	MESLEKİ YABANCI DİL	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
END5118	SÜRDÜRÜLEBİLİR MÜHENDİSLİK	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
END5154	DENEYSEL TASARIM	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
END5120	BİLİŞSEL ERGONOMİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
END5156	GÜVENİLİRLİK MÜHENDİSLİĞİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00

3. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
END5183	YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ III	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
END5193	TEZ DANIŞMANLIĞI III	Zorunlu	0	1.00	0	25.00

4. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
END5184	YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ IV	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
END5194	TEZ DANIŞMANLIĞI IV	Zorunlu	0	1.00	0	25.00

