

Fen Bilimleri Enstitüsü

Endüstri Mühendisliği

1. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
END6101	DOĞRUSAL 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
END6115	BÜTÜNLEŞİK İMALAT SİSTEMLERİ YÖNETİMİ	Seçmeli	3	0.00	0	7.50
END6107	ÇOK AMAÇLI OPTİMİZASYON	Seçmeli	3	0.00	0	7.50
END 6131	FİNANSMAN MÜHENDİSLİĞİ	Seçmeli	3	0.00	0	7.50
END 6141	İNSAN-MAKİNE SİSTEMLERİ	Seçmeli	3	0.00	0	7.50
END6121	SİNİRSEL AĞLAR	Seçmeli	3	0.00	0	7.50
END 6113	TEDARİK ZİNCİRİ YÖNETİMİ	Seçmeli	3	0.00	0	7.50
END 6117	ÜRÜN TASARIMI YÖNETİMİ	Seçmeli	3	0.00	0	7.50
END5125	ALGORİTMA TASARIMI VE ANALİZİ	Seçmeli	3	0.00	0	7.50
END5115	SİMÜLASYON ANALİZİ	Seçmeli	3	0.00	0	7.50
END5101	MATEMATİKSEL PROGRAMLAMA	Seçmeli	3	0.00	0	7.50
END5123	SEZGİSEL ALGORİTMALAR	Seçmeli	3	0.00	0	7.50
END5155	STOKASTİK SÜREÇLER	Seçmeli	3	0.00	0	7.50
END 6105	DİNAMİK PROGRAMLAMA	Seçmeli	3	0.00	0	7.50

2. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
END 6112	İLERİ SİMÜLASYON TEKNİKLERİ	Zorunlu	3	0.00	0	7.50
END 6102	TAMSAYILI PROGRAMLAMA	Zorunlu	3	0.00	0	7.50
	Seçmeli dersler	Seçmeli				15.00

2. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
END 6114	BÜTÜNLEŞİK İMALAT SİSTEMLERİ TASARIMI	Seçmeli	3	0.00	0	7.50
END 6104	DOĞRUSAL OLMAYAN PROGRAMLAMA	Seçmeli	3	0.00	0	7.50
END 6142	ERGONOMİDE FİZYOLOJİ VE PSİKOLOJİ	Seçmeli	3	0.00	0	7.50
END 6116	KALİTE KONTROLDE İLERİ KONULAR	Seçmeli	3	0.00	0	7.50
END 6108	KARMAŞIKLIK ANALİZİ	Seçmeli	3	0.00	0	7.50
END 6144	ÜRÜN TASARIMINDA ERGONOMİ	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

END6171	SEMİNER	Zorunlu	0	2.00	0	5.00
FEN6000	ARAŞTIRMA TEKNİKLERİ VE YAYIN ETİĞİ	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
YET6177	DOKTORA YETERLİK SINAVI	Zorunlu	0	0.00	0	23.00
4. Yarıyıl Dersleri						
Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
END6182	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ I	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
END6192	TEZ DANIŞMANLIĞI I	Zorunlu	0	1.00	0	25.00
5. Yarıyıl Dersleri						
Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
END6183	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ II	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
END6193	TEZ DANIŞMANLIĞI II	Zorunlu	0	1.00	0	25.00
6. Yarıyıl Dersleri						
Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
END6184	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ III	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
END6194	TEZ DANIŞMANLIĞI III	Zorunlu	0	1.00	0	25.00
7. Yarıyıl Dersleri						
Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
END6185	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ IV	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
END6195	TEZ DANIŞMANLIĞI IV	Zorunlu	0	1.00	0	25.00
8. Yarıyıl Dersleri						
Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
END6186	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ V	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
END6196	TEZ DANIŞMANLIĞI V	Zorunlu	0	1.00	0	25.00

