

# 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
END6105	DİNAMİK PROGRAMLAMA	Seçmeli	3	0.00	0	7.50
END6131	FİNANSMAN MÜHENDİSLİĞİ	Seçmeli	3	0.00	0	7.50
END6141	İNSAN-MAKİNE SİSTEMLERİ	Seçmeli	3	0.00	0	7.50
END6121	SİNİRSEL AĞLAR	Seçmeli	3	0.00	0	7.50
END6113	TEDARİK ZİNCİRİ YÖNETİMİ	Seçmeli	3	0.00	0	7.50
END6117	ÜRÜN TASARIMI YÖNETİMİ	Seçmeli	3	0.00	0	7.50

### 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
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
END6114	BÜTÜNLEŞİK İMALAT SİSTEMLERİ TASARIMI	Seçmeli	3	0.00	0	7.50
END6104	DOĞRUSAL OLMAYAN PROGRAMLAMA	Seçmeli	3	0.00	0	7.50
END6142	ERGONOMİDE FİZYOLOJİ VE PSİKOLOJİ	Seçmeli	3	0.00	0	7.50
END6116	KALİTE KONTROLDE İLERİ KONULAR	Seçmeli	3	0.00	0	7.50
END6108	KARMAŞIKLIK ANALİZİ	Seçmeli	3	0.00	0	7.50
END6144	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
FEN6000	ARAŞTIRMA TEKNİKLERİ VE YAYIN ETİĞİ	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
YET6177	DOKTORA YETERLİK SINAVI	Zorunlu	0	0.00	0	23.00
END6171	SEMİNER	Zorunlu	0	2.00	0	5.00

**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

