

Fen Bilimleri Enstitüsü

Endüstri Mühendisliği

1. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
END6191	TEZ DANIŞMANLIĞI I	Zorunlu	0	1.00	0	1.00
END6181	DOKTORA 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
END6101	DOĞRUSAL PROGRAMLAMA	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
END6105	DİNAMİK PROGRAMLAMA	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
END6113	TEDARİK ZİNCİRİ YÖNETİMİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
END6115	BÜTÜNLEŞİK İMALAT SİSTEMLERİ YÖNETİMİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
END6117	ÜRÜN TASARIMININ YÖNETİMİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
END6123	DERİN SINIR AĞLARI	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
END6131	FİNANSMAN MÜHENDİSLİĞİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
END6141	İNSAN-MAKİNE SİSTEMLERİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
END6107	ÇOK AMAÇLI OPTİMİZASYON	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
END6151	BÜYÜK ÖLÇEKLİ OPTİMİZASYON	Seçmeli	3	0.00	0	6.00

2. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
END6192	TEZ DANIŞMANLIĞI II	Zorunlu	0	1.00	0	1.00
END6182	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ II	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
END6172	SEMİNER	Zorunlu	0	2.00	0	4.00
FEN6002	TEKNOLOJİ TRANSFERİ, AR-GE VE İNOVASYON	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
END6102	TAMSAYILI PROGRAMLAMA	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
END6112	İLERİ SİMÜLASYON TEKNİKLERİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
END6104	DOĞRUSAL OLMAYAN PROGRAMLAMA	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
END6114	BÜTÜNLEŞİK İMALAT SİSTEMLERİ TASARIMI	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
END6116	KALİTE KONTROLDE İLERİ KONULAR	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
END6122	YAPAY ZEKA	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
END6142	ERGONOMİDE FİZYOLOJİ VE PSİKOLOJİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
END6144	ÜRÜN TASARIMINDA ERGONOMİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
END6126	İLERİ VERİ MADENCİLİĞİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
END6146	MESLEKİ YABANCI DİL	Seçmeli	3	0.00	0	6.00

3. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
YET6177	DOKTORA YETERLİK SINAVI	Zorunlu	0	0.00	0	10.00
END6183	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ III	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
END6193	TEZ DANIŞMANLIĞI III	Zorunlu	0	1.00	0	15.00

4. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
END6184	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ IV	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
END6194	TEZ DANIŞMANLIĞI IV	Zorunlu	0	1.00	0	25.00

5. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
END6185	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ V	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
END6195	TEZ DANIŞMANLIĞI V	Zorunlu	0	1.00	0	25.00

6. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
END6186	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ VI	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
END6196	TEZ DANIŞMANLIĞI VI	Zorunlu	0	1.00	0	25.00

7. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
END6187	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ VII	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
END6197	TEZ DANIŞMANLIĞI VII	Zorunlu	0	1.00	0	25.00

8. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
END6188	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ VIII	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
END6198	TEZ DANIŞMANLIĞI VIII	Zorunlu	0	1.00	0	25.00

