

Fen Bilimleri Enstitüsü

Yüzey İşlem ve Teknolojileri Tezli Yüksek Lisans Programı

1. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
YIT5181	YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ I	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
YIT5191	TEZ DANIŞMANLIĞI I	Zorunlu	0	1.00	0	1.00
YIT5001	İLERİ MÜHENDİSLİK MATEMATİĞİ	Zorunlu	3	0.00	0	6.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				18.00

1. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
YIT5003	YÜZEY HAZIRLAMA VE TEZMİZLEME YÖNTEMLERİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
YIT5005	PLAZMA TEKNOLOJİSİNİN MÜHENDİSLİK UYGULAMALARI	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
YIT5007	MİKROSKOBİK KARAKTERİZASYON	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
YIT5009	TRİBOLOJİNİN PRENSİPLERİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
FZK5513	İLERİ MİKROSKOPİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00

2. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
YIT5182	YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ II	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
YIT5192	TEZ DANIŞMANLIĞI II	Zorunlu	0	1.00	0	1.00
YIT5172	SEMİNER	Zorunlu	0	2.00	0	4.00
YIT5000	YÜZEY İŞLEM VE TEKNOLOJİLERİNDE 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
YIT5002	YÜZEY İŞLEMLERİ TEKNOLOJİLERİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
YIT5004	İLERİ KOROZYON VE KONTROL	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
YIT5006	İLERİ TEKNOLOJİK SERAMİK MALZEMELERE GİRİŞ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
YIT5008	KOMPOZİT MALZEME VE MEKANİĞİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00

3. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
YIT5193	TEZ DANIŞMANLIĞI III	Zorunlu	0	1.00	0	25.00
YIT5183	YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ III	Zorunlu	4	0.00	0	5.00

4. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
YIT5194	TEZ DANIŞMANLIĞI IV	Zorunlu	0	1.00	0	25.00

YIT5184	YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ IV	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
---------	--------------------------------------	---------	---	------	---	------