

YÜKSEK LİSANS GÜZ YARIYILI

KODU	DERSİN ADI	TÜRÜ	Teori	Uyg.	AKTS
YIT5001	İLERİ MÜHENDİSLİK MATEMATİĞİ	Z	3	0	6
YIT5003	YÜZEY HAZIRLAMA VE TEZMİZLEME YÖNTEMLERİ	S	3	0	6
YIT5005	PLAZMA TEKNOLOJİSİNİN MÜHENDİSLİK UYGULAMALARI	S	3	0	6
YIT5007	MİKROSKOBİK KARAKTERİZASYON	S	3	0	6
YIT5009	TRİBOLOJİNİN PRENSİPLERİ	S	3	0	6
YIT5011	İLERİ ÜRETİM TEKNİKLERİ	S	3	0	6
YIT5013	FİZİKSEL METALURJİNİN ESASLARI	S	3	0	6
YIT5013	KISMİ DİFERANSİYEL DENKLEMLER	S	3	0	6

YÜKSEK LİSANS BAHAR YARIYILI

KODU	DERSİN ADI	TÜRÜ	Teori	Uyg.	AKTS
YIT5000	YÜZEY İŞLEM VE TEKNOLOJİLERİNDE ARAŞTIRMA TEKNİKLERİ VE YAYIN ETİĞİ	Z	2	0	2
YIT5002	YÜZEY İŞLEMLERİ TEKNOLOJİLERİ	S	3	0	6
YIT5004	İLERİ KOROZYON VE KONTROL	S	3	0	6
YIT5006	İLERİ TEKNOLOJİ SERAMİK MALZEMELERE GİRİŞ	S	3	0	6
YIT5008	KOMPOZİT MALZEME VE MEKANİĞİ	S	3	0	6
YIT5010	FİZİKSEL KALİTE KONTROL YÖNTEMLERİ	S	3	0	6
YIT5012	YÜZEY KARAKTERİZASYONU	S	3	0	6
YIT5014	BİLGİSAYAR DESTEKLİ İMAL USÜLLERİ	S	3	0	6
YIT5016	İLERİ KAYNAK YÖNTEMLERİ	S	3	0	6
YIT5018	MEKANİK METALURJİNİN ESASLARI	S	3	0	6
YIT5020	SONLU ELEMANLAR YÖNTEMİ UYGULAMALARI	S	3	0	6
YIT5022	METAL KESME PRENSİPLERİ	S	3	0	6

DOKTORA GÜZ YARIYILI

KODU	DERSİN ADI	TÜRÜ	Teori	Uyg.	AKTS
YIT6001	MODERN YÜZEY İŞLEMLERİ	S	3	0	6
YIT6003	YAPI VE KRİSTALOGRAFİ	S	3	0	6
YIT6005	ELEKTROLİTİK KAPLAMA	S	3	0	6
YIT6007	X IŞINLARI	S	3	0	6
YIT6009	OPTİMİZASYON TEKNİKLERİ	S	3	0	6
YIT6011	KATILAŞTIRMA ESASLARI	S	3	0	6

DOKTORA BAHAR YARIYILI

KODU	DERSİN ADI	TÜRÜ	Teori	Uyg.	AKTS
FEN6000	ARAŞTIRMA TEKNİKLERİ VE YAYIN ETİĞİ	Z	2	0	2
YIT6002	HASSAS FİLM KAPLAMA TEKNOLOJİLERİ	S	3	0	6
YIT6004	ENERJİ VE ÇEVRE İLİŞKİLERİ	S	3	0	6
YIT6006	MÜHENDİSLİK TASARIMI VE ANALİZİ	S	3	0	6
YIT6008	METALLERDE FAZ DÖNÜŞÜMLERİ	S	3	0	6
YIT6010	YATAKLARDA YAĞLAMA ESASLARI	S	3	0	6
YIT6012	POLİMER ESASLI NANOKOMPOZİTLER	S	3	0	6
YIT6014	RENKLENDİRME FİZİĞİ	S	3	0	6