

**KİMYA MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI NANOTEKNOLOJİ VE İLERİ MALZEMELER
PROGRAMI YÜKSEK LİSANS DERS PROGRAMI**

Gün	Saat	Dersin Adı	Dersin Adı	Dersin Adı	Dersin Adı	Dersin Adı
PAZARTESİ	08.30-09.15					
	09.25-10.10					
	10.20-11.05	NANOBİLİMLERE GİRİŞ Prof. Dr. Mahmut KUŞ				
	11.15-12.00					
	12.10-12.55					
	13.15-14.00					
	14.10-14.55	İNCE FİLM YÜZEY ANALİZİ Dr. Öğr. Üyesi Tuğbahar YILMAZ				
	15.05-15.50					
	16.00-16.45					
SALI	08.30-09.15					
	09.25-10.10					
	10.20-11.05	NANO ÖLÇEKTE KARAKTERİZASYON YÖNTEMLERİ Doç. Dr. Şerife PARLAYICI	NANOBİYOTEKNOLOJİ Doç. Dr. Özlem ŞAHİN			
	11.15-12.00					
	12.10-12.55					
	13.15-14.00					
	14.10-14.55	NANO YÜZEYLER VE UYGULAMALARI Doç. Dr. Çisem KIRBIYIK KURUKAVAK	NANO MALZEMELER VE ÇEVRESEL ETKİLERİ Dr. Öğr. Üyesi İlyas DEVECİ			
	15.05-15.50					
	16.00-16.45					
ÇARŞAMBA	08.30-09.15					
	09.25-10.10					
	10.20-11.05	DOĞAL POLİMER KOMPOZİTLER VE UYGULAMALARI Dr. Öğr. Üyesi Tuğbahar YILMAZ		NANOMANYETİZMA ve UYGULAMALARI Dr. Öğr. Üyesi Özgül KARATAŞ	KROMATOĞRAFI Doç. Dr. Mustafa TOPKAFA	
	11.15-12.00				ELEKTROKİMYADA NANOTEKNOLOJİ VE UYGULAMALARI Doç. Dr. Mustafa TOPKAFA	
	12.10-12.55					
	13.15-14.00					
	14.10-14.55	BİYONANOKOMPOZİTLER Doç. Dr. Çisem KIRBIYIK KURUKAVAK	YARIİLETKEN AYGIT FİZİĞİ Dr. Öğr. Üyesi Tuğbahar YILMAZ	NANOMALZEMELERİN ESR SPEKTROSKOPİSİ İLE KARAKTERİZASYONU Dr. Öğr. Üyesi Özgül KARATAŞ	ELEKTROKİMYADA NANOTEKNOLOJİ VE UYGULAMALARI Doç. Dr. Mustafa TOPKAFA	RADYASYON GÜVENLİĞİNDE NANOMALZEMELER Dr. Öğr. Üyesi Esmâ YENEL
	15.05-15.50					
	16.00-16.45					
PERŞEMBE	08.30-09.15					
	09.25-10.10					
	10.20-11.05					
	11.15-12.00					
	12.10-12.55					
	13.15-14.00					
	14.10-14.55	NANOKOMPOZİT ÜRETİM PROSESLERİ VE TEST METOTLARI Doç. Dr. Süheyla KOCAMAN	BİYOBENZETİM UYGULAMALARI Doç. Dr. Mehmet GÜRİSOY			
	15.05-15.50					
	16.00-16.45					
CUMA	08.30-09.15					
	09.25-10.10					
	10.20-11.05					
	11.15-12.00					
	12.10-12.55					
	13.15-14.00					
	14.10-14.55					
	15.05-15.50					
	16.00-16.45					