

ECZACILIK**Farmasötik Teknoloji Anabilim Dalı****İlaç Mühendisliği (Yüksek Lisans)**

Programa Kabul Koşulları: Doğrudan kabul; Eczacılık Lisans (4 yıllık), Eczacılık Lisans (5 yıllık), Elektrik ve Elektronik Mühendisliği Lisans, Endüstri Mühendisliği Lisans, Kimya Mühendisliği Lisans, Makina Mühendisliği Lisans

PROGRAMA DESTEK VEREN ÖĞRETİM ÜYELERİ

Fakülte	Anabilim Dalı	Ünvanı-Adı-Soyadı
Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Teknolojisi	Prof.Dr.Ahmet Araman
Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Teknolojisi	Prof.Dr.Yıldız Erginer
Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Teknolojisi	Doç.Dr.Erdal Cevher
Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Teknolojisi	Yrd.Doç.Dr.Meryem Sedef Erdal
Eczacılık Fakültesi	Eczacılık Teknolojisi	Yrd.Doç.Dr.Ayca Yıldız Peköz
Mühendislik Fakültesi		Prof.Dr.Ahmet Kaşgöz
Mühendislik Fakültesi		Prof.Dr.Saadet Pabuccuoğlu
Mühendislik Fakültesi		Prof.Dr.Siddik Yarman
Mühendislik Fakültesi		Prof.Dr.İlhan Kocaarslan
Mühendislik Fakültesi		Doç.Dr.Erol İnce
Mühendislik Fakültesi		Yrd.Doç.Dr.Ali Durmuş
Mühendislik Fakültesi		Prof.Dr.Erol Uzal

PROGRAMDAKİ DERSLER

Kodu	Adı	Zorunlu/ Seçmeli	Teo	Uyg	Kredi	AKTS
FRTK7031	İLAÇ MÜHENDİSLİĞİNE GİRİŞ	Zorunlu	1	0	1	3
FRTK7032	PAT İLE ENDÜSTRİYEL ÜRETİM	Zorunlu	1	0	1	3
FRTK7033	İLAÇ MÜHENDİSLİĞİNİN PRENSİPLERİ	Zorunlu	2	0	2	6
FRTK7034	İLAÇ ENDÜSTRİSİNDE SU VE HAVA SİSTEMLERİ	Zorunlu	2	0	2	6
FRTK7035	PROSES TASARIMI VE İLGİLİ YÖNETMELİKLER	Zorunlu	2	0	2	6
FRTK7036	TOZ VE KATI ÜRETİM SİSTEMLERİ	Zorunlu	1	0	1	3
FRTK7037	FARMASÖTİK ÜRETİM PROSESLERİNE GİRİŞ	Zorunlu	2	0	2	6
FRTK7038	YARI-KATI ÜRETİM SİSTEMLERİ	Zorunlu	1	0	1	3
FRTK7039	SIVI ÜRETİM SİSTEMLERİ	Zorunlu	1	0	1	3
FRTK7040	STERİL ÜRETİM SİSTEMLERİ	Zorunlu	2	0	2	6
FRTK7041	İSTATİSTİKSEL MODELLEME VE ANALİZ	Zorunlu	2	0	2	6
FRTK7082	SEMİNER	Zorunlu	1	0	0	6
FRTK7042	ALET VE ÖLÇÜM BİLGİSİ	Seçmeli	1	2	2	6
FRTK7043	FARMASÖTİK İŞLEMLER	Seçmeli	1	0	1	3
FRTK7044	İLAÇ ENDÜSTRİSİNDE OTOMASYON	Seçmeli	2	0	2	6
FRTK7045	BİLİMSEL LİTERATÜR TARAMA YÖNTEMLERİ	Seçmeli	1	0	1	3
FRTK7046	DOZAJ FORMLARININ TASARIMI	Seçmeli	1	0	1	3
FRTK7047	İLAÇ ENDÜSTRİSİNDE TOPLAM KALİTE, GMP, GLP VE VALİDASYON	Seçmeli	1	0	1	3
FRTK7048	FARMASÖTİK AMBALAJLAMA TEKNOLOJİSİ	Seçmeli	1	0	1	3
FRTK7049	FARMASÖTİK HAM MADDELER	Seçmeli	1	0	1	3
FRTK7050	İLAÇ RUHSATLANDIRMALARI VE YASAL DÜZENLEMELER	Seçmeli	1	0	1	3
FRTK7051	FARMASÖTİK YARDIMCI MADDELER	Seçmeli	1	0	1	3
FRTK7052	İLAÇ SALIM SİSTEMLERİ	Seçmeli	1	0	1	3