



SAĞLIK
BİLİMLERİ
ENSTİTÜSÜ



ENSTİTÜSÜ
BİLİMLERİ

FARMASÖTİK KİMYA ANABİLİM DALI LİSANSÜSTÜ PROGRAMLAR

AKADEMİK KADRO



SAĞLIK
BİLİMLERİ
ENSTİTÜSÜ

➤ Anabilim Dalı Başkanı

- Prof. Dr. Sultan BAYTAŞ

➤ Öğretim Üyeleri

- Prof. Dr. Erden BANOĞLU
- Prof. Dr. S. Deniz DOĞRUEK
- Prof. Dr. Gökçen EREN
- Prof. Dr. Burcu ÇALIŞKAN
- Prof. Dr. Yasemin DÜNDAR
- Prof. Dr. Azime Berna ÖZÇELİK
- Doç. Dr. Zehra Tuğçe GÜR MAZ
- Doç. Dr. Burcu KILIÇ
- Dr. Öğr. Üyesi Mahmut GÖZELLE
- Dr. Öğr. Üyesi Abdurrahman OLĞAÇ
- Dr. Öğr. Üyesi Deniz LENGERLİ
- Dr. Öğr. Üyesi Kübra İBİŞ

➤ Öğretim Elemanları

- Arş. Gör Dr. Selen Gözde KAYA
- Arş. Gör. Dr. Özge KUYRUKÇU ÖZTÜRK
- Öğr. Gör. Dr. Azize Gizem ERGÜL
- Arş. Gör. Fikriye ÖZGENCİL
- Arş. Gör. Mehmet KARATAŞ
- Arş. Gör. Habibe Beyza GÜNİNDİ
- Arş. Gör. Beyzanur KOÇ



ARAřTIRMA ALANLARI



SAĞLIK
BİLİMLERİ
ENSTİTÜSÜ

- Farmasötik veya medisinal kimya, biyolojik ve farmasötik bilimlerle ilişkili temel kavramları içeren kimya temelli bir disiplindir.
- Biyolojik olarak aktif bileşiklerin keşfi, tasarımı, geliştirilmesi, tanımlanması ve hazırlanması, bu bileşiklerin metabolizması, moleküler seviyede etki mekanizmaları ve yapı-etki ilişkilerinin kurulması ile ilgilenmektedir.
- Farmasötik kimya, ilaç moleküllerinin yapı-etki ilişkilerini inceleyerek, hem kimyasal hem farmakolojik prensiplerin açık bir şekilde anlaşılmasını sağlamaktadır. Bu nedenle sentetik organik kimya ve moleküler farmakoloji alanlarının ortak paydası olarak değerlendirilebilir.



ARAřTIRMA OLANAKLARI (LABORATUVAR ALTYAPISI)



SAĞLIK
BİLİMLERİ
ENSTİTÜSÜ

- **Otomatik Flash Kromatografi sistemleri**
- **Mikrodalga Sentez Sistemleri**
- **Sıvı Kromatografisi/Kütle Spektrometre Sistemi (LC/MS TOF)**
- **Waters QDa II Mass Dedektör**
- **Infrared Spektrometresi (IR)**
- **NMR Spektrometresi (60 MHz)**
- **Erime noktası tayin cihazları**
- **UPLC sistemi**
- **Saf su cihazları**
- **Etüvler ve Vakumlu Etüv**
- **Ultrasonik Banyo**
- **Starfish çoklu reaksiyon modülü**
- **Hassas Terazı**
- **Kimyasal sentez çalışmaları için uygun laboratuvar ekipmanları**



2025/2026 BAHAR DÖNEMİ İÇİN KONTENJAN SAYILARI VE PROGRAMA KABUL ŞARTLARI



SAĞLIK
BİLİMLERİ
ENSTİTÜSÜ

KONTENJAN			PUAN TÜRÜ	PROGRAM TÜRÜ	PUAN KRİTERLERİ		
Y. LİSANS	DOKTORA	YABANCI UYRUKLU Y.L./DR.			ALES PUANI/ *TUS*	YABANCI DİL PUANI	MEZUNİYET NOTU (LİSANS/ Y. LİSANS)
2	2	-	SAY	Y. LİSANS	60	50	2.50/4.00
			SAY	DR.	70	60	3.00/4.00
ÖĞRENCİ KABUL EDİLEN LİSANS PROGRAMLARI							
Y. LİSANS	2544	ECZACILIK					
	3743	KİMYA					
DOKTORA	2544	ECZACILIK					

