



SAĞLIK  
BİLİMLERİ  
ENSTİTÜSÜ



ENSTİTÜSÜ  
BİLİMLERİ

# HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ ANABİLİM DALI LİSANSÜSTÜ PROGRAMLAR

# AKADEMİK KADRO



SAĞLIK  
BİLİMLERİ  
ENSTİTÜSÜ

- **Prof. Dr. Çiğdem ELMAS (Anabilim dalı Başkanı)**
- **Prof. Dr. Suna ÖMEROĞLU**
- **Prof. Dr. Gülnur TAKE KAPLANOĞLU**
- **Doç. Dr. Cemile Merve SEYMEN**
- **Dr. Öğr. Üyesi Zeynep YIĞMAN**
- **Dr. Öğr. Üyesi Duygu DAYANIR**
- **Dr. Öğr. Üyesi S. Esra SAVARI ÖZKOÇER**
- **Arş. Gör. Asiye Aslı EMNİYET SERT**
- **Arş. Gör. Deniz İrem BULUT**
- **Arş. Gör. Gökçe YÜCA**
- **Arş. Gör. Müşerref Şeyma CEYHAN**
- **Arş. Gör. Pınar KAÇAMAK**
- **Arş. Gör. Çisem Yeşil KAYABAŞI**
- **Arş. Gör. Çağla Kösa**
- **Arş. Gör. Derya Adıgüzel**
- **Arş. Gör. Furkan Batuhan Çetin**



# ARAŐTIRMA ALANLARI



SAĞLIK  
BİLİMLERİ  
ENSTİTÜSÜ

- Rutin histolojik doku takibi
- Işık mikroskopi kullanılarak histomorfolojik analiz
- Bilgisayarlı görüntü destek sistemli ışık mikroskobu kullanılarak histolojik preparatların incelenmesi, fotoğraf çekilmesi
- Histokimyasal teknikler
- İmmünohistokimyasal analizler
- Elektron mikroskobik incelemeler için doku takibi
- Elektron mikroskobik incelemelerin yapılması
- ELISA ile uygun deneysel çalışmaların sağlanması





# ARAŐTIRMA OLANAKLARI (LABORATUVAR ALTYAPISI)



SAĞLIK  
BİLİMLERİ  
ENSTİTÜSÜ

1. Leica 400 DM 4000
2. Leica Qwin görüntü analiz sistemi
3. Floresan ataçmanlı ışık mikroskobu
4. Geçirimli ataçmanlı taramalı elektron mikroskop
5. 2 adet Etüv
6. 1 adet çeker ocak
7. Doku takip cihazı (Leica)
8. Ph ölçüm cihazı
9. Hassas terazi
10. 4 adet buzdolabı
11. Parafin tankı
12. Ultramikrotom
13. Mikrotom
14. Plate çalkalayıcı
15. 4 adet mikropipet
16. Isıtıcı plaka (hot plate)
17. Mikrodalga fırın
18. Homojenizatör
19. Bulaşık makinesi
20. Buz makinesi
21. Distile su cihazı



# 2022/2023 GÜZ DÖNEMİ İÇİN KONTENJAN SAYILARI VE PROGRAMA KABUL ŞARTLARI



SAĞLIK  
BİLİMLERİ  
ENSTİTÜSÜ

KONTENJAN			PUAN TÜRÜ	PROGRAM TÜRÜ	PUAN KRİTERLERİ		
Y. LİSANS	DOKTOR A	YABANCI UYUKLU Y.L./DR.			ALES PUANI/ *TUS*	YABANCI DİL PUANI	MEZUNİYET NOTU (AGNO) (LİSANS/ Y. LİSANS)
		-	E.A./SAY	Y. LİSANS	60	60	60
			E.A./SAY	DR.	75	75	75

## ÖĞRENCİ KABUL EDİLEN LİSANS PROGRAMLARI

DOKTORA	PUAN TÜRÜ	PROGRAM TÜRÜ
	5370	TIP
	5383	TIP PROGRAMI (TIP)
	3303	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ YÜKSEK LİSANS PROGRAMLARI
	5682	ÜREME BİYOLOJİSİ
	5683	ÜREME BİYOLOJİSİ VE KLİNİK EMBRİYOLOJİ
	5320	TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK
	5318	TIBBİ BİYOLOJİ
	2144	BİYOMÜHENDİSLİK
	2145	BİYOMÜHENDİSLİK VE BİLİMLERİ
	2146	BİYOMÜHENDİSLİK VE MALZEME MÜHENDİSLİĞİ
	2922	FİZYOLOJİ TIP
	4311	NÖROBİLİM
	4317	NÖROHİSTOKİMYA
	7371	VETERİNER
	2150	BİYOTEKNOLOJİ
	2153	BİYOTEKNOLOJİ VE GENETİK

# 2021/2022 BAHAR DÖNEMİ İÇİN KONTENJAN SAYILARI VE PROGRAMA KABUL ŞARTLARI



SAĞLIK  
BİLİMLERİ  
ENSTİTÜSÜ

KONTENJAN			PUAN TÜRÜ	PROGRAM TÜRÜ	PUAN KRİTERLERİ		
Y. LİSANS	DOKTOR A	YABANCI UYRUKLU Y.L./DR.			ALES PUANI/ *TUS*	YABANCI DİL PUANI	MEZUNİYET NOTU (AGNO) (LİSANS/ Y. LİSANS)
0	0	-	E.A./SAY	Y. LİSANS	60	60	60
			E.A./SAY	DR.	75	75	75

## ÖĞRENCİ KABUL EDİLEN LİSANS PROGRAMLARI

DOKTORA	PUAN TÜRÜ	PROGRAM TÜRÜ
	5370	TIP
	5383	TIP PROGRAMI (TIP)
	3303	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ YÜKSEK LİSANS PROGRAMLARI
	5682	ÜREME BİYOLOJİSİ
	5683	ÜREME BİYOLOJİSİ VE KLİNİK EMBRİYOLOJİ
	5320	TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK
	5318	TIBBİ BİYOLOJİ
	2144	BİYOMÜHENDİSLİK
	2145	BİYOMÜHENDİSLİK VE BİLİMLERİ
	2146	BİYOMÜHENDİSLİK VE MALZEME MÜHENDİSLİĞİ
	2922	FİZYOLOJİ TIP
	4311	NÖROBİLİM
	4317	NÖROHİSTOKİMYA
	7371	VETERİNER
	2150	BİYOTEKNOLOJİ
	2153	BİYOTEKNOLOJİ VE GENETİK

# 2021/2022 BAHAR DÖNEMİ İÇİN KONTENJAN SAYILARI VE PROGRAMA KABUL ŞARTLARI



SAĞLIK  
BİLİMLERİ  
ENSTİTÜSÜ

## ÖĞRENCİ KABUL EDİLEN LİSANS PROGRAMLARI

### (DOKTORA)

	2154	BİYOTEKNOLOJİ VE MOLEKÜLER BİYOLOJİ
	4216	MOLEKÜLER TIP
	8624	MOLEKÜLER VE TIBBİ GENETİK
	4296	NANOBİLİM VE NANOMÜHENDİSLİK
	4297	NANOBİLİM VE NANOTEKNOLOJİ
	8181	NANOBİYOTEKNOLOJİ
	8186	NANOTIP
	5281	TEMEL TIP BİLİMLER
	5335	TIBBİ GENETİK (TIP)
	5340	TIBBİ HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ
	5379	TIP HİSTOLOJİSİ
	7798	KAS İSKELET SİSTEMİ VE REJENERATİF TIP
<b>Y. LİSANS</b>	5370	TIP
	2124	BİYOLOJİ LİSANS
	2135	BİYOMEDİKAL MÜHENDİSLİĞİ
	3047	GENETİK VE BİYOMÜHENDİSLİK
	8407	GENETİK VE YAŞAM BİLİMLERİ PROGRAMLARI
	4203	MOLEKÜLER BİYOLOJİ
	4207	MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE GENETİK
	7174	MOLEKÜLER BİYOLOJİ, GENETİK VE BİYOMÜHENDİSLİK
	2144	BİYOMÜHENDİSLİK
	2154	BİYOTEKNOLOJİ VE MOLEKÜLER BİYOLOJİ

