

ECZACILIK**Biyokimya Anabilim Dalı****Biyokimya (Yüksek Lisans)**

Programa Kabul Koşulları: Doğrudan kabul; Beslenme ve Diyetetik Lisans, Biyokimya Lisans, Biyoloji Lisans, Biyomedikal Mühendisliği Lisans, Eczacılık Lisans (4 yıllık), Gıda Mühendisliği Lisansı, Kimya Lisans, Kimya Mühendisliği Lisans, Tıbbi Biyoloji Lisans

PROGRAMA DESTEK VEREN ÖĞRETİM ÜYELERİ

| Fakülte | Anabilim Dalı | Ünvanı-Adı-Soyadı |
|-----------|---------------|----------------------------|
| Eczacılık | Biyokimya | Prof.Dr.Nuriye AKEV |
| Eczacılık | Biyokimya | Prof.Dr.Ayşe CAN |
| Eczacılık | Biyokimya | Doç.Dr.Nurten ÖZSOY |
| Eczacılık | Biyokimya | Doç.Dr.Pınar AKSOY SAĞIRLI |

PROGRAMDAKİ DERSLER

| Kodu | Adı | Zorunlu/ Seçmeli | Teo | Uyg | Kredi | AKTS |
|----------|---|---------------------|-----|-----|-------|------|
| BYKM7002 | SEMİNER | Zorunlu | 1 | 0 | 0 | 6 |
| BYKM7004 | BİYOMOLEKÜLLERİN YAPI VE FONKSİYONLARI | Zorunlu | 3 | 0 | 3 | 8 |
| BYKM7005 | BİYOMOLEKÜLLERİN METABOLİZMASI | Zorunlu | 3 | 0 | 3 | 6 |
| BYKM7006 | TEMEL LABORATUVAR TEKNİKLERİ | Zorunlu | 1 | 6 | 4 | 12 |
| BYKM7007 | NÜKLEİK ASİT VE PROTEİN METABOLİZMASI | Zorunlu | 1 | 0 | 1 | 4 |
| BYKM7010 | DOKULARIN METABOLİZMASI VE HORMONLAR | Zorunlu | 2 | 0 | 2 | 4 |
| BYKM7013 | METABOLİK HOMEOSTAZ | Seçmeli | 1 | 0 | 1 | 5 |
| BYKM7014 | KLİNİK BİYOKİMYA | Seçmeli | 2 | 0 | 2 | 5 |
| BYKM7015 | KLİNİK BİYOKİMYA LABORATUVAR TEKNİKLERİ | Seçmeli | 1 | 6 | 4 | 10 |
| BYKM7016 | BİYOKİMYASAL ARAŞTIRMALARDA TEMEL İLKELER | Seçmeli | 2 | 0 | 2 | 5 |
| BYKM7017 | SERBEST RADİKALLER VE ANTİOKSİDANLAR | Seçmeli | 1 | 0 | 1 | 5 |
| BYKM7019 | BESLENME BİYOKİMYASI | Seçmeli | 1 | 0 | 1 | 5 |
| BYKM7020 | KAN BİYOKİMYASI | Seçmeli | 1 | 0 | 1 | 5 |
| BYKM7021 | HASTALIKLARIN BİYOKİMYASAL TEMELİ | Seçmeli | 1 | 0 | 1 | 5 |
| BYKM7022 | KANSER BİYOKİMYASI VE ONKOGENLER | Seçmeli | 1 | 0 | 1 | 5 |