

2020-2021 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
KİMYA BÖLÜMÜ TARAFINDAN
FEN FAKÜLTESİ'NİN
DiĞER FAKÜLTELERİN İLGİLİ BÖLÜMLERİNDEKİ ÖĞRENCİLER
İÇİN UYGULANACAK
ÇİFT ANADAL İKİNCİ LİSANS PROGRAMI ZORUNLU DERSLERİ

Çift Anadal İkinci Lisans Programından mezun olabilmek için gerekli toplam AKTS: **110** 'dır.

(Bunların dışında ise kendi bölümünden veya diğer bölümlerden aldıkları dersler ile mezuniyet için 240 AKTS tamamlamak zorundadır..26.08.2020)

| <u>Dersin Kodu ve Adı</u> | <u>T</u> | <u>P</u> | <u>AKTS</u> |
|---|-----------------|-----------------|--------------------|
| KİM101 Genel Kimya I | 4 | 0 | 5 |
| KİM102 Genel Kimya II | 4 | 0 | 5 |
| KİM115 Genel Kimya Lab. I | 0 | 3 | 3 |
| KİM116 Genel Kimya Lab II | 0 | 3 | 3 |
| KİM221 Anorganik Kimya I | 4 | 0 | 5 |
| KİM222 Anorganik Kimya II | 4 | 0 | 5 |
| KİM325 Anorganik Kimya Lab. | 0 | 4 | 4 |
| KİM231 Analitik Kimya I | 4 | 0 | 5 |
| KİM232 Analitik Kimya II | 4 | 0 | 5 |
| KİM235 Analitik Kimya Lab. I | 0 | 4 | 4 |
| KİM241 Organik Kimya I | 4 | 0 | 5 |
| KİM242 Organik Kimya II | 4 | 0 | 5 |
| KİM351 Fizikokimya I | 4 | 0 | 5 |
| KİM352 Fizikokimya II | 4 | 0 | 5 |
| KİM331 Enstürmental Analiz Metodları | 4 | 0 | 5 |
| KİM332 Enstürmental Analiz Laboratuvarı | 0 | 4 | 4 |
| KİM343 Organik Kimya Lab. I | 0 | 4 | 4 |
| KİM455 Fizikokimya Lab. | 0 | 4 | 5 |
| KİM371 Biyokimya I | 3 | 0 | 3 |
| KİM352 Biyokimya II | 3 | 0 | 3 |
| KİM362 Endüstriyel Kimya I | 2 | 0 | 3 |
| KİM461 Endüstriyel Kimya II | 3 | 0 | 4 |
| KİM(S...) Seçmeli Ders | 2 | 0 | 3 |
| KİM(S...) Seçmeli Ders | 2 | 0 | 3 |
| KİM(S...) Seçmeli Ders | 2 | 0 | 3 |
| KİM(S...) Seçmeli Ders | 2 | 0 | 3 |
| KİM(S...) Seçmeli Ders | 2 | 0 | 3 |
| Toplam | 65 | 26 | 110 |

2020-2021 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
KİMYA BÖLÜMÜ TARAFINDAN
FEN FAKÜLTESİ'NİN
BÖLÜMLERİNDEKİ ÖĞRENCİLER İÇİN UYGULANACAK
ÇİFT ANADAL İKİNCİ LİSANS PROGRAMI ZORUNLU DERSLERİ

Çift Anadal İkinci Lisans Programından mezun olabilmek için gerekli toplam AKTS: **102** 'dır.

(Bunların dışında ise kendi bölümünden veya diğer bölümlerden aldıkları dersler ile mezuniyet için 240 AKTS tamamlamak zorundadır..26.08.2020)

| <u>Dersin Kodu ve Adı</u> | <u>T</u> | <u>P</u> | <u>AKTS</u> |
|---|-----------------|-----------------|--------------------|
| KİM102 Genel Kimya II | 4 | 0 | 5 |
| KİM115 Genel Kimya Lab. I | 0 | 3 | 3 |
| KİM116 Genel Kimya Lab II | 0 | 3 | 3 |
| KİM221 Anorganik Kimya I | 4 | 0 | 5 |
| KİM222 Anorganik Kimya II | 4 | 0 | 5 |
| KİM325 Anorganik Kimya Lab. | 0 | 4 | 4 |
| KİM231 Analitik Kimya I | 4 | 0 | 5 |
| KİM232 Analitik Kimya II | 4 | 0 | 5 |
| KİM235 Analitik Kimya Lab. I | 0 | 4 | 4 |
| KİM241 Organik Kimya I | 4 | 0 | 5 |
| KİM242 Organik Kimya II | 4 | 0 | 5 |
| KİM351 Fizikokimya I | 4 | 0 | 5 |
| KİM352 Fizikokimya II | 4 | 0 | 5 |
| KİM331 Enstürmental Analiz Metodları | 4 | 0 | 5 |
| KİM332 Enstürmental Analiz Laboratuvarı | 0 | 4 | 4 |
| KİM343 Organik Kimya Lab. I | 0 | 4 | 4 |
| KİM455 Fizikokimya Lab. | 0 | 4 | 5 |
| KİM371 Biyokimya I | 3 | 0 | 3 |
| KİM352 Biyokimya II | 3 | 0 | 3 |
| KİM362 Endüstriyel Kimya I | 2 | 0 | 3 |
| KİM461 Endüstriyel Kimya II | 3 | 0 | 4 |
| KİM(S...) Seçmeli Ders | 2 | 0 | 3 |
| KİM(S...) Seçmeli Ders | 2 | 0 | 3 |
| KİM(S...) Seçmeli Ders | 2 | 0 | 3 |
| KİM(S...) Seçmeli Ders | 2 | 0 | 3 |
| Toplam | 59 | 26 | 102 |