

Analitik Kimya (Eczacılık) ANA BİLİM DALI TEZLİ YÜKSEK LİSANS PROGRAMI DERS MÜFREDATI

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS	Dersin Türü
EAK601	Bilimsel Araştırma Yöntemleri ve Etik	3	0	3	7,5	Zorunlu
EAK602	Atomik Spektroskopisi	3	0	3	7,5	Seçmeli
EAK603	Yüksek Basıncılı Sıvı Kromatografisi	3	0	3	7,5	Seçmeli
EAK604	Analitik Kimyada Temel İşlemler	3	0	3	7,5	Seçmeli
EAK605	Analitik Yöntem Validasyonu	3	0	3	7,5	Seçmeli
EAK606	Etkin Madde ve İlaç Analiz Yöntemleri	3	0	3	7,5	Seçmeli
EAK607	GC-MS Yöntemi ve Uygulamaları	3	0	3	7,5	Seçmeli
EAK608	Güncel İlaçlar ve Analiz Yöntemleri	3	0	3	7,5	Seçmeli
EAK609	Spektroskopik Tekniklerin İlaç Analizlerinde Uygulanması	3	0	3	7,5	Seçmeli
EAK610	İlaç Analizlerindeki Titrasyon Yöntemleri	3	0	3	7,5	Seçmeli
EAK611	Kromatografik Yöntemler	3	0	3	7,5	Seçmeli
EAK612	Ayrırma Yöntemleri	3	0	3	7,5	Seçmeli
EAK613	İlaç Analizlerinde Elektroanalitik Yöntemler	3	0	3	7,5	Seçmeli
EAK614	Analiz Laboratuvarı Standardizasyon ve Kalite Güvenliği	3	0	3	7,5	Seçmeli
EAK615	İlaç Sektöründe İnovasyon ve Girişimcilik	3	0	3	7,5	Seçmeli
EAK616	Temel Analitik Kimya I	3	0	3	7,5	Seçmeli
EAK617	Temel Analitik Kimya II	3	0	3	7,5	Seçmeli
EAK618	Temel Biyokimya	3	0	3	7,5	Seçmeli
EAK619	Temel Farmakoloji	3	0	3	7,5	Seçmeli
EAK620	Temel Histoloji ve Embriyoloji	3	0	3	7,5	Seçmeli
EAK621	Temel Laboratuvar Teknikleri	3	0	3	7,5	Seçmeli
EAK622	Tıbbi Terminoloji	3	0	3	7,5	Seçmeli
EAK623	Ekstraksiyon Yöntemleri	3	0	3	7,5	Seçmeli
EAK624	Gıda Hijyeni	3	0	3	7,5	Seçmeli
EAK625	Kimyasal Analizde Örnekleme ve Standardizasyon	3	0	3	7,5	Seçmeli
EAK626	Yüzey Analiz Tekniklerine Giriş	3	0	3	7,5	Seçmeli
EAK627	Adsorpsiyon ve Uygulamaları	3	0	3	7,5	Seçmeli
	Seminer				0	Zorunlu
	Uzmanlık Alan Dersi	4	0	0	0	Zorunlu
	Tez	0	0	0	30	Zorunlu