

DERS PROGRAMI

I.Yarıyıl			
Ders Kodu	Ders Adı	Ders Türü	AKTS
ANA104	Anatomi	Zorunlu Dersler	3.0
BİL100	Bilgi ve İletişim Teknolojileri	Zorunlu Dersler	5.0
İNG187	İngilizce I (ENG)	Zorunlu Dersler	3.0
KİM137	Temel Kimya	Zorunlu Dersler	4.0
TAR165	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	Zorunlu Dersler	2.0
TLT101	Tıbbi Biyoloji ve Genetik	Zorunlu Dersler	4.0
TLT103	Laboratuvar Güvenliği	Zorunlu Dersler	2.0
TÜR125	Türk Dili I	Zorunlu Dersler	2.0
	Seçmeli Dersler		3.0
	Mesleki Seçmeli Dersler		2.0
Toplam			30

II.Yarıyıl			
Ders Kodu	Ders Adı	Ders Türü	AKTS
ANA108	Fizyoloji	Zorunlu Dersler	3.0
BİY110	Temel Mikrobiyoloji	Zorunlu Dersler	4.0
İNG188	İngilizce II (ENG)	Zorunlu Dersler	3.0
KİM130	Temel Biyokimya	Zorunlu Dersler	5.0
TAR166	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	Zorunlu Dersler	2.0
TLT104	Klinik Mikrobiyoloji ve Uygulamaları	Zorunlu Dersler	3.0
TLT106	Temel Laboratuvar Uygulamaları I	Zorunlu Dersler	4.0
TÜR126	Türk Dili II	Zorunlu Dersler	2.0
	Seçmeli Dersler		4.0
Toplam			30

III.Yarıyıl			
Ders Kodu	Ders Adı	Ders Türü	AKTS
ETK207	Meslek Etiği	Zorunlu Dersler	2.0
KİM267	Klinik Biyokimya ve Uygulamaları	Zorunlu Dersler	5.0
TLT203	Hematoloji	Zorunlu Dersler	3.0
TLT213	Deney Hayvanları ve Bakımı	Zorunlu Dersler	3.0

III.Yarıyıl			
Ders Kodu	Ders Adı	Ders Türü	AKTS
TLT215	Parazitoloji	Zorunlu Dersler	4.0
TLT225	Temel Laboratuvar Uygulamaları II	Zorunlu Dersler	4.0
TLT227	Serolojik Teknikler	Zorunlu Dersler	3.0
	Mesleki Seçmeli Dersler		6.0
Toplam			30

IV.Yarıyıl			
Ders Kodu	Ders Adı	Ders Türü	AKTS
BİY236	Sitoloji	Zorunlu Dersler	4.0
BİY238	Mikroskopi ve Preparasyon Teknikleri	Zorunlu Dersler	3.0
SAĞ220	Halk Sağlığı	Zorunlu Dersler	2.0
SAĞ222	İlk Yardım	Zorunlu Dersler	3.0
STJ204	Staj	Zorunlu Dersler	5.0
TLT214	Pataloji	Zorunlu Dersler	4.0
TLT220	Sağlık Hizmetleri Yönetimi	Zorunlu Dersler	3.0
TLT222	Tıbbi Laboratuvarlarda Biyogüvenlik	Zorunlu Dersler	3.0
	Mesleki Seçmeli Dersler		3.0
Toplam			30

Mesleki Seçmeli Dersler			
Ders Kodu	Ders Adı	Teori + Uygulama	AKTS
ECY219	İş Sağlığı ve Güvenliği (TR)	2 + 0	2.0
ARY215	Bilimsel Araştırma, Proje ve Rapor Yazma Teknikleri (TR)	2 + 0	3.0
BİY247	Temel Biyoloji Uygulamaları (TR)	1 + 2	4.0
ECY223	Enfeksiyon Hastalıkları (TR)	2 + 0	3.0
TLT217	Genetik Analizler (TR)	2 + 0	3.0
TLT221	Kriminal İnceleme Yöntemleri (TR)	2 + 0	3.0
TLT229	Histoloji (TR)	2 + 0	3.0
TLT231	Uygulamalı Temel Hücre Kültürü Teknikleri (TR)	1 + 1	2.0
TLT233	Çevre ve Çalışma Güvenliği (TR)	2 + 0	3.0
YPZ203	Avrupa Birliği ve Mesleki Eğitimde Yapay Zeka Uygulamaları I (TR)	2 + 1	3.0
SAĞ236	Kanser Biyolojisi (TR)	2 + 0	3.0

Mesleki Seçmeli Dersler

Ders Kodu	Ders Adı	Teori + Uygulama	AKTS
TLT202	Tıbbi Atıklar (TR)	2 + 0	3.0
TLT216	Radyasyon Biyolojisi ve Nükleer Tıp (TR)	2 + 0	3.0
TLT218	Kan Bankacılığı ve Transfüzyon Tıbbı (TR)	2 + 0	3.0
TLT224	Laboratuvarlarda Yapay Zeka Kullanımı (TR)	1 + 1	3.0
TLT226	Yeşil Laboratuvar Uygulamaları ve Sürdürülebilir Analiz Yaklaşımları (TR)	1 + 1	3.0
YPZ204	Avrupa Birliği ve Mesleki Eğitimde Yapay Zeka Uygulamaları II (TR)	2 + 1	3.0

Seçmeli Dersler

Ders Kodu	Ders Adı	Teori + Uygulama	AKTS
KÜL199	Kültürel Etkinlikler (TR)	0 + 2	2.0
SOS187	Afet Yönetimi (TR)	2 + 0	3.0
TÜR120	Türk İşaret Dili (TR)	3 + 0	3.0
KÜL108	Kariyer Planlama (TR)	1 + 0	3.0
SOS155	Halk Dansları (TR)	2 + 0	2.0
KÜL195	Gönüllülük Çalışmaları (TR)	1 + 2	4.0

DERS İÇERİKLERİ
