

SELÇUK ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Fen Fakültesi Dekanlığı Biyoloji Bölümü
2025-2026 Eğitim-Öğretim Yılı
Güz ve Bahar Yarıyıllarında Okutulacak Dersler

1. SINIF

I. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	Kredisi				AKTS Kredisi
		T	U	L	K	
2701151	Genel Biyoloji I	4	0	0	4	4
2701163	Genel Biyoloji I Laboratuvarı	0	0	2	1	2
2701153	Genel Kimya	2	0	0	2	2
2701164	Genel Kimya Laboratuvarı	0	0	2	1	2
2701154	Laboratuvar Tekniği	2	0	0	2	2
2701167	Laboratuvar Tekniği Uygulaması	0	0	2	1	2
2701165	Fizik	2	0	0	2	2
2701166	Fizik Laboratuvarı	0	0	2	1	2
2701156	İngilizce I	2	0	0	2	3
2701157	Atatürk İlk. ve Ink. Tar. I	2	0	0	2	2
2701158	Oryantasyon ve Etik Kurallar	2	0	0	2	2
2701159	Matematik	2	0	0	2	3
2701160	Türk Dili I	2	0	0	2	2
	TOPLAM KREDİ					30

1.SINIF

II.YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	Kredisi				AKTS Kredisi
		T	U	L	K	
2701251	Genel Biyoloji II	4	0	0	4	4
2701262	Genel Biyoloji II Laboratuvarı	0	0	2	1	2
2701253	Organik Kimya	2	0	0	2	2
2701263	Organik Kimya Laboratuvarı	0	0	2	1	2
2701254	Biyoistatistik	4	0	0	4	4
2701255	Sistematığın Esasları	2	0	0	2	2
2701256	İngilizce II	2	0	0	2	3
2701257	Türk Dili II	2	0	0	2	2
2701258	Atatürk İlk. ve Ink. Tar. II	2	0	0	2	2
2701264	Biyolojide Bilgisayar Kullanımı ve Uygulaması	2	2	0	3	3
	Seçmeli Ders I (TOS-Alan Dışı)	2	0	0	2	4
	TOPLAM KREDİ					30

2.SINIF

III. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	Kredisi				AKTS Kredisi
		T	U	L	K	
2701321	Bitki Anatomisi ve Morfolojisi	4	0	0	4	3
2701339	Bitki Anatomisi ve Morfolojisi Laboratuvarı	0	0	2	1	2
2701337	Genetik	4	0	0	4	3
2701340	Genetik Laboratuvarı	0	0	2	1	2
2701325	Mikrobiyoloji	4	0	0	4	3
2701341	Mikrobiyoloji Laboratuvarı	0	0	2	1	2
2701329	Sitoloji	2	0	0	2	2
2701342	Sitoloji Laboratuvarı	0	0	2	1	2
2701330	İş Sağlığı ve Güvenliği I	2	0	0	2	2
2701336	Mesleki İngilizce I	2	0	0	2	2
	Seçmeli Ders I (TOS-Alan Dışı)	2	0	0	2	4
	Seçmeli Ders II	2	0	0	2	3
	TOPLAM KREDİ					30

2. SINIF

III. YARIYIL SEÇMELİ DERSLER

Dersin Kodu I. Öğretim	Dersin Adı	Kredisi				AKTS kredisi
		T	U	L	K	
2701331	Ekoturizm	2	0	0	2	3
2701334	Mantar Yetiştiriciliği	2	0	0	2	3
2701335	Genel Viroloji	2	0	0	2	3
2701338	Biyogüvenlik	2	0	0	2	3

2. SINIF

IV. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	Kredisi				AKTS kredisi
		T	U	L	K	
2701425	Tohumusuz Bitkiler	4	0	0	4	3
2701443	Tohumusuz Bitkiler Laboratuvarı	0	0	2	1	2
2701441	Bitki Fizyolojisi	4	0	0	4	3
2701444	Bitki Fizyolojisi Laboratuvarı	0	0	2	1	2
2701429	Histoloji	2	0	0	2	2
2701445	Histoloji Laboratuvarı	0	0	2	1	2
2701430	Omurgasız Hayvanlar	4	0	0	4	3
2701446	Omurgasız Hayvanlar Laboratuvarı	0	0	2	1	2
2701432	Bitki Embriyolojisi	2	0	0	2	3
2701433	İş Sağlığı ve Güvenliği II	2	0	0	2	2
2701434	Mesleki İngilizce II	2	0	0	2	3
	Seçmeli Ders I	2	0	0	2	3
	TOPLAM KREDİ					30

2. SINIF

IV. YARIYIL SEÇMELİ DERSLER

Dersin Kodu	Dersin Adı	Kredisi				AKTS Kredisi
		T	U	L	K	
2701435	Özel Mikrobiyoloji	2	0	0	2	3
2701436	İşaret Dili	2	0	0	2	3
2701437	Mikrobiyal Biyoteknoloji	2	0	0	2	3
2701438	Bitki Patojeni Virüsler	2	0	0	2	3
2701439	Prokaryot Genetiği	2	0	0	2	3
2701440	Bitkilerde Stres Fizyolojisi	2	0	0	2	3
2701442	Biyoloji Bilim Tarihi	2	0	0	2	3

3. SINIF

V. YARIYIL

Dersin Kodu I.Öğretim	Dersin Adı	Kredisi				AKTS Kredisi
		T	U	L	K	
2701521	Hayvan Fizyolojisi	4	0	0	4	3
2701546	Hayvan Fizyolojisi Laboratuvarı	0	0	2	1	2
2701545	Vejetasyon Bilimi	2	0	0	2	3
2701530	Mikoloji	4	0	0	4	3
2701547	Mikoloji Laboratuvarı	0	0	2	1	2
2701538	Omurgalı Hayvanlar	4	0	0	4	3
2701548	Omurgalı Hayvanlar Laboratuvarı	0	0	2	1	2
	Seçmeli Ders I	2	0	0	2	3
	Seçmeli Ders II	2	0	0	2	3
	Seçmeli Ders III	2	0	0	2	3
	Seçmeli Ders IV	2	0	0	2	3
	TOPLAM KREDİ					30

3. SINIF

V. YARIYIL SEÇMELİ DERSLER

Dersin Kodu I. Öğretim	Dersin Adı	Kredisi				AKTS Kredisi
		T	U	L	K	
2701529	Çevre Kirliliği	2	0	0	2	3
2701531	Biyoiklim	2	0	0	2	3
2701534	Gıda Mikrobiyolojisi	2	0	0	2	3
2701535	Paleontoloji	2	0	0	2	3
2701537	Likenoloji	2	0	0	2	3
2701540	Entomoloji	2	0	0	2	3
2701542	Toksikoloji	2	0	0	2	3
2701543	Mikroskop Tekniği	2	0	0	2	3
2701544	Kromozomlar	2	0	0	2	3
	TOPLAM KREDİ					

3. SINIF

VI. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	Kredisi				AKTS Kredisi
		T	U	L	K	
2701621	Biyokimya	4	0	0	4	3
2701650	Biyokimya Laboratuvarı	0	0	2	1	2
2701625	Tohumlu Bitkiler	4	0	0	4	3
2701651	Tohumlu Bitkiler Laboratuvarı	0	0	2	1	2
2701630	Ekoloji	4	0	0	4	3
2701649	Moleküler Biyoloji	4	0	0	4	3
2701652	Moleküler Biyoloji Laboratuvarı	0	0	2	1	2
	Seçmeli Ders I	2	0	0	2	3
	Seçmeli Ders II	2	0	0	2	3
	Seçmeli Ders III	2	0	0	2	3
	Seçmeli Ders IV	2	0	0	2	3
	TOPLAM KREDİ					30

3. SINIF

VI. YARIYIL SEÇMELİ DERSLER

Dersin Kodu	Dersin Adı	Kredisi				AKTS Kredisi
		T	U	L	K	
2701633	Fitoterapi	2	0	0	2	3
2701635	Temel İmmunoloji	2	0	0	2	3
2701637	Bitkisel Gen Kaynakları ve Koruma	2	0	0	2	3
2701638	Zehirli Mantarlar	2	0	0	2	3
2701639	Ticari Makrofunguslar	2	0	0	2	3
2701640	Koruma Biyolojisi	2	0	0	2	3
2701643	Özel Histoloji	2	0	0	2	3
2701644	Algoloji	2	0	0	2	3
2701645	Tuzcul Bitkiler	2	0	0	2	3
2701646	Yenilebilir Ağaç Mantarları	2	0	0	2	3
2701615	İhtiyoloji	2	0	0	2	3
	TOPLAM KREDİ					

4. SINIF

VII. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	Kredisi				AKTS Kredisi
		T	U	L	K	
2701731	Biyoloji Uygulamaları I	3	1	0	3,5	3
2701737	Evrım	2	0	0	2	2
2701740	Hayvan Embriyolojisi	2	0	0	2	3
2701742	İnsan Biyolojisi	4	0	0	4	3
2701778	Deniz Biyolojisi	2	0	0	2	2
	Seçmeli Ders I	2	0	0	2	3
	Seçmeli Ders II	2	0	0	2	3
	Seçmeli Ders III	2	0	0	2	3
	Seçmeli Ders IV	2	0	0	2	3
2701743	Staj	0	2	0	1	5
	TOPLAM KREDİ					30

4. SINIF

VII. YARIYIL SEÇMELİ DERSLER

Dersin Kodu	Dersin Adı	Kredisi				AKTS Kredisi
		T	U	L	K	
2701735	Çevresel Etki Değerlendirme	2	0	0	2	3
2701738	Moleküler Farmakoloji	2	0	0	2	3
2701746	Mikroskopik Mantarlar	2	0	0	2	3
2701748	Modern Biyoteknolojik Yaklaşımlar	2	0	0	2	3
2701760	Etnomikoloji	2	0	0	2	3
2701763	Hormonlar	2	0	0	2	3
2701765	Makrofitik Bitkiler	2	0	0	2	3
2701767	Ornitoloji	2	0	0	2	3
2701769	Sekonder Metabolitler	2	0	0	2	3
2701773	Peyzaj Bitkileri	2	0	0	2	3
2701774	Biyoçeşitlilik	2	0	0	2	3
2701776	Tıbbi Aromatik Bitkiler	2	0	0	2	3
2701777	Moleküler Hücre Biyolojisi	2	0	0	2	3
2701781	Toprakaltı Mantarlar	2	0	0	2	3
2701782	Etnobotanik	2	0	0	2	3
2701783	Metabolizma	2	0	0	2	3
2701784	Fitokimya	2	0	0	2	3
2701785	Hayvanat Bahçeleri	2	0	0	2	3
2701772	Kültür Balıkçılığı	2	0	0	2	3
2701787	Özel Öğretim Yöntemleri	3	0	0	3	4
2701788	Doğal Antibiyotikler	2	0	0	2	3
	TOPLAM KREDİ					

4. SINIF

VIII. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	Kredisi				AKTS Kredisi
		T	U	L	K	
2701831	Biyoloji Uygulamaları II	3	1	0	3,5	4
2701861	Hidrobiyoloji	2	0	0	2	2
2701896	Hidrobiyoloji Laboratuvarı	0	0	2	1	2
2701885	Biyocoğrafya	4	0	0	4	5
2701886	Biyoteknoloji	4	0	0	4	5
	Seçmeli Ders I	2	0	0	2	3
	Seçmeli Ders II	2	0	0	2	3
	Seçmeli Ders III	2	0	0	2	3
	Seçmeli Ders IV	2	0	0	2	3
	TOPLAM KREDİ					30

4. SINIF

VIII. YARIYIL SEÇMELİ DERSLER

Dersin Kodu	Dersin Adı	Kredisi				AKTS Kredisi
		T	U	L	K	
2701833	Arazi Botanik	2	0	0	2	3
2701837	Fitopatoloji	2	0	0	2	3
2701849	Moleküler Bitki Biyoteknolojisi	2	0	0	2	3
2701850	Moleküler Evrim	2	0	0	2	3
2701860	Türkiye Vejetasyonu	2	0	0	2	3
2701863	Akuatik Bahçeler	2	0	0	2	3
2701864	Arazi Mikoloji	2	0	0	2	3
2701865	Arazi Zooloji	2	0	0	2	3
2701866	Beslenme	2	0	0	2	3
2701867	Bitki Koruma Alanları	2	0	0	2	3
2701873	Kent Ekolojisi	2	0	0	2	3
2701887	Yaban Hayatı	2	0	0	2	3
2701888	Ekonomik Bitkiler	2	0	0	2	3
2701889	Gen Mühendisliği	2	0	0	2	3
2701890	Egzersiz Fizyolojisi	2	0	0	2	3
2701891	Aktüel Biyoloji	2	0	0	2	3
2701892	Enzimoloji	2	0	0	2	3
2701893	Moleküler Genetik	2	0	0	2	3
2701894	Biyolojik Mücadele	2	0	0	2	3
2701812	Hücre Ölümü ve Araştırma Yöntemleri	2	0	0	2	3
	TOPLAM KREDİ					