

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Fen Fakültesi - Biyoloji (UOLP-Gence Devlet Üniversitesi) 2024-2025 Öğretim Planı

Üniversitemiz Senatosunun 09/05/2023 tarih ve 640/10 sayılı karar ile kabul edilen şeklidir.

BİRİNCİ YARIYIL

Ön Şart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	BİY 1501	Genel Biyoloji I	3	0	4	1 Yarıyıl
-	BİY 1503	Genel Biyoloji I Laboratuvarı	0	2	2	1 Yarıyıl
-	BİY 1505	Bitki Sistematiği	3	0	3	1 Yarıyıl
-	BİY 1507	Bitki Sistematiği Laboratuvarı	0	2	2	1 Yarıyıl
-	BİY 1509	Sitoloji	2	0	3	1 Yarıyıl
-	BİY 1511	Bitki Morfolojisi ve Anatomisi	2	2	5	1 Yarıyıl
-	KİM 1513	Organik Kimya	2	0	3	1 Yarıyıl
-	KİM 1515	Organik Kimya Laboratuvarı	0	2	2	1 Yarıyıl
-	KPD 1000	Kariyer Planlama	1	0	2	1 Yarıyıl
-	ATA 1001	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	0	2	1 Yarıyıl
-	TDL 1001	Türk Dili I	2	0	2	1 Yarıyıl
ZORUNLU AKTS TOPLAMI :			30			
SEÇMELİ AKTS TOPLAMI :			0			

İKİNCİ YARIYIL

Ön Şart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	BİY 1502	Genel Biyoloji II	3	0	4	1 Yarıyıl
-	BİY 1504	Genel Biyoloji II Laboratuvarı	0	2	2	1 Yarıyıl
-	BİY 1506	Hayvan Sistematiği	3	0	3	1 Yarıyıl
-	BİY 1508	Hayvan Sistematiği Laboratuvarı	0	2	2	1 Yarıyıl
-	BİY 1510	Hayvan Histolojisi	2	0	2	1 Yarıyıl
-	BİY 1514	Hayvan Anatomisi	2	0	3	1 Yarıyıl
-	BİY 1516	Hayvan Anatomisi Laboratuvarı	0	2	2	1 Yarıyıl
-	BİY 1518	Genel Mikrobiyoloji	2	0	3	1 Yarıyıl
-	BİY 1520	Genel Mikrobiyoloji Laboratuvarı	0	2	2	1 Yarıyıl
-	İST 1512	Biyostatistik	2	0	3	1 Yarıyıl
-	ATA 1002	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2	1 Yarıyıl
-	TDL 1002	Türk Dili II	2	0	2	1 Yarıyıl
ZORUNLU AKTS TOPLAMI :			30			
SEÇMELİ AKTS TOPLAMI :			0			

ÜÇÜNCÜ YARIYIL

Ön Şart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	BİY 2501	Moleküler Biyoloji	3	0	3	1 Yarıyıl
-	BİY 2503	Genetik I	2	2	4	1 Yarıyıl
-	BİY 2505	Biyokimya I	2	2	4	1 Yarıyıl
-	BİY 2507	Hayvan Embriyolojisi	3	0	3	1 Yarıyıl
ZORUNLU AKTS TOPLAMI :			14			
SEÇMELİ AKTS TOPLAMI :			16			

DÖRDÜNCÜ YARIYIL

Ön Şart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	BİY 2502	Genetik II	2	2	4	1 Yarıyıl
-	BİY 2504	Biyokimya II	2	2	4	1 Yarıyıl
-	BİY 2506	Biyoteknolojiye Giriş	3	0	3	1 Yarıyıl
-	BİY 2508	Biyoinformatik	2	0	3	1 Yarıyıl
ZORUNLU AKTS TOPLAMI :			14			
SEÇMELİ AKTS TOPLAMI :			16			

Seçmeli Dersler

-	BİY 2701	Temel Viroloji	3	0	4	1 Yarıyıl
-	BİY 2703	Herpetoloji	3	0	4	1 Yarıyıl
-	BİY 2705	Ornitoloji	3	0	4	1 Yarıyıl
-	BİY 2707	Doğal Koruma Alanları	3	0	4	1 Yarıyıl
-	BİY 2709	Sağlık Mikrobiyolojisi	3	0	4	1 Yarıyıl
-	BİY 2711	Bahçecilik ve Üretim Teknikleri	3	0	4	1 Yarıyıl
-	BİY 2713	Biyocoğrafya	3	0	4	1 Yarıyıl
-	BİY 2715	Koruma Biyolojisine Giriş	3	0	4	1 Yarıyıl
-	BİY 2717	Türkiye Florası	3	0	4	1 Yarıyıl
-	BİY 2719	Moleküler Biyolojide Kullanılan Yöntemler I	3	0	4	1 Yarıyıl
-	BİY 2721	Bakteriyoloji	3	0	4	1 Yarıyıl
-	BİY 2723	Deniz Biyolojisi	3	0	4	1 Yarıyıl
-	BİY 2725	Mesleki Yabancı Dil	3	0	4	1 Yarıyıl

Seçmeli Dersler

-	BİY 2702	Biyoteknolojik Uygulamalar	3	0	4	1 Yarıyıl
-	BİY 2704	Kaplumbağaların Biyolojisi, Ekolojisi ve Taksonomisi	3	0	4	1 Yarıyıl
-	BİY 2706	Karayosunları	3	0	4	1 Yarıyıl
-	BİY 2708	Boynuzsuz Otlar ve Çiğertotları	3	0	4	1 GN
-	BİY 2710	Sistemantik Botanikte Terminoloji	3	0	4	1 Yarıyıl
-	BİY 2712	Fikoloji	3	0	4	1 Yarıyıl
-	BİY 2714	Moleküler Filogenetik	3	0	4	1 Yarıyıl
-	BİY 2716	Hücre Döngüsü ve Apoptoz	3	0	4	1 Yarıyıl
-	BİY 2718	Bitki Toplama ve Herbarium Teknikleri	3	0	4	1 Yarıyıl
-	BİY 2720	Hayvan Koleksiyonları ve Müzeoloji	3	0	4	1 Yarıyıl
-	BİY 2722	Moleküler Biyolojide Kullanılan Yöntemler II	3	0	4	1 Yarıyıl
-	BİY 2724	Mikrobiyota	3	0	4	1 Yarıyıl

BEŞİNCİ YARIYIL

Ön Şart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	ADI 3503	Azərbaycan Dili	3	0	4	1 Yarıyıl
-	AZT 3501	Azərbaycan Tarixi	2	0	4	1 Yarıyıl
-	BİY 3507	Mikolojiya	3	0	4	1 Yarıyıl
-	BİY 3509	Mikolojiya Laboratoriya	0	2	2	1 Yarıyıl
-	BİY 3511	İqtisadi Botanika	3	0	4	1 Yarıyıl
-	BİY 3513	Endokrinologiya	3	0	5	1 Yarıyıl
-	BİY 3515	Helmintologiya	2	2	4	1 Yarıyıl
-	YDL 3505	Xarici Dil I (İngilis)	2	0	3	1 Yarıyıl
ZORUNLU AKTS TOPLAMI :			30			
SEÇMELİ AKTS TOPLAMI :			0			

ALTINCI YARIYIL

Ön Şart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	BFİ 3512	Biofizika	2	0	3	1 Yarıyıl
-	BFİ 3514	Biofizika Laboratoriya	0	2	2	1 Yarıyıl
-	BİY 3502	İnsan v? Heyvan Fiziologiyası	3	0	6	1 Yarıyıl
-	BİY 3504	İnsan v? Heyvan Fiziologiyası Laboratoriyası	0	2	2	1 Yarıyıl
-	BİY 3508	D?rman Bitkil?ri	3	0	4	1 Yarıyıl
-	BİY 3510	D?rman bitkil?ri Laboratoriya	0	2	2	1 Yarıyıl
-	YDL 3506	Xarici Dil II (İngilis)	2	0	3	1 Yarıyıl
ZORUNLU AKTS TOPLAMI :			22			
SEÇMELİ AKTS TOPLAMI :			8			

Seçmeli Dersler

-	BİY 3702	Membranologiya	4	0	4	1 Yarıyıl
-	BİY 3704	Bitki Ehtiyatı	4	0	4	1 Yarıyıl
-	BİY 3706	İnsan Anatomiyası	4	0	4	1 Yarıyıl
-	BİY 3708	Heyvan Ekologiyası	4	0	4	1 Yarıyıl
-	BİY 3710	İlk Yardım	4	0	4	1 Yarıyıl
-	BİY 3712	Psixologiyaya Giriş	4	0	4	1 Yarıyıl
-	BİY 3714	Virusologiya	4	0	4	1 Yarıyıl

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Fen Fakültesi - Biyoloji (UOLP-Gence Devlet Üniversitesi) 2024-2025 Öğretim Planı

Üniversitemiz Senatosunun 09/05/2023 tarih ve 640/10 sayılı karar ile kabul edilen şeklidir.

YEDİNCİ YARIYIL

Ön Şart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	BIY 4501	Bitki Fizyolojisi	2	0	4	1 Yarıyıl
-	BIY 4503	Bitki Fizyolojisi Laboratoriya	0	2	2	1 Yarıyıl
-	BIY 4505	Enzimolojiya	2	0	3	1 Yarıyıl
-	BIY 4507	Enzimolojiya Laboratoriya	0	1	2	1 Yarıyıl
-	BIY 4509	Mulki müdafî?	1	1	3	1 Yarıyıl
-	BIY 4511	Ümumi Ekolojiya	3	0	4	1 Yarıyıl
ZORUNLU AKTS TOPLAMI :			18			
SEÇMELİ AKTS TOPLAMI :			12			

Seçmeli Dersler

-	BIY 4701	Bitkilîrin Senopulyasiyası	4	0	4	1 Yarıyıl
-	BIY 4703	İxtiolojiya	4	0	4	1 Yarıyıl
-	BIY 4705	Ali M?m?li?r	4	0	4	1 Yarıyıl
-	BIY 4707	Entomolojiya	4	0	4	1 Yarıyıl
-	BIY 4709	Az?rbaycan Faunası	4	0	4	1 Yarıyıl
-	BIY 4711	İqtisadiyyat	4	0	4	1 Yarıyıl

SEKİZİNCİ YARIYIL

Ön Şart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	BIY 4502	Biomüxt?liflilik	4	0	4	1 Yarıyıl
-	BIY 4504	Biomüxt?liflilik Laboratoriya	0	2	2	1 Yarıyıl
-	BIY 4506	İmmunolojiya	4	0	4	1 Yarıyıl
-	BIY 4508	İmmunolojiya Laboratoriya	0	2	2	1 Yarıyıl
-	BIY 4510	Buraxılış İşi	0	0	6	1 Yarıyıl
ZORUNLU AKTS TOPLAMI :			18			
SEÇMELİ AKTS TOPLAMI :			12			

Seçmeli Dersler

-	BIY 4702	T?kamül Fizyolojiyası	3	0	4	1 Yarıyıl
-	BIY 4704	Az?rbaycan Florası	3	0	4	1 Yarıyıl
-	BIY 4706	T?kamül T?limi	3	0	4	1 Yarıyıl
-	BIY 4708	Fitosenolojiya	3	0	4	1 Yarıyıl
-	BIY 4710	F?rdi İnkışaf v? T?kamül	3	0	4	1 Yarıyıl