



ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ
ZİRAAT FAKÜLTESİ
ZOOOTEKNİ BÖLÜMÜ LİSANS PROGRAMI ÖĞRETİM PLANI

Bu öğretim planı toplam **145** KREDİ, **240** AKTS olarak, **2023-2024 eğitim-öğretim yılından** itibaren uygulanacaktır.
Üniversite Seçmeli Ders Toplam AKTS: **6** Seçmeli Ders Oranı: **17,5** Uzaktan Eğitim Yoluyla Okutulan Ders Oranı (%): **15,4**

1. SINIF

1. YARIYIL										
Kodu	Ders Adı	Course Title	Türü	Eğitim Şekli	T	U	L	K	AKTS	
TDZ101	Türk Dili I	Turkish I	OZ	UE	2	0	0	2	2	
FFZ118	Fizik	Physics	Z	YE	2	0	2	3	5	
FKM125	Kimya	Chemistry	Z	YE	2	0	2	3	5	
FMT161	Matematik	Mathematics	Z	YE	3	0	0	3	5	
ZTB101	Ekoloji	Ecology	Z	YE	3	0	0	3	5	
FBY119	Genel Zooloji	General Zoology	Z	YE	2	0	2	3	5	
ZRF005	Beslenme ve Sağlık	Nutrition and Health	Z	UE	2	0	0	2	3	
TOPLAM					16	0	6	19	30	
UE Ders Toplam					4	0	0	0	5	
Seçmeli Ders Toplam					0	0	0	0	0	
Üniversite Seçmeli Ders Toplam					0	0	0	0	0	

2. YARIYIL										
Kodu	Ders Adı	Course Title	Türü	Eğitim Şekli	T	U	L	K	AKTS	
TDZ101	Türk Dili II	Turkish II	OZ	UE	2	0	0	2	2	
ZRF018	Temel Bilişim Teknolojileri	Basic Information Technologies	Z	YE	2	2	0	3	5	
ZZT102	Hayvan Biyokimyası	Animal Biochemistry	Z	YE	2	2	0	3	5	
FST106	İstatistik	Statistics	Z	YE	3	0	0	3	5	
ZTM204	Teknik Resim	Technical Drawing	Z	YE	2	2	0	3	5	
ZZT104	Genetik	Genetic	Z	YE	2	2	0	3	5	
ZRF002	İklim Değişikliği	Climate Change	Z	YE	2	0	0	2	3	
TOPLAM					15	8	0	19	30	
UE Ders Toplam					2	0	0	0	2	
Seçmeli Ders Toplam					0	0	0	0	0	
Üniversite Seçmeli Ders Toplam					0	0	0	0	0	

2. SINIF

3. YARIYIL										
Kodu	Ders Adı	Course Title	Türü	Eğitim Şekli	T	U	L	K	AKTS	
AIT101	Atatürk İnkeleri ve İnkılap Tarihi I	Atatürk's Principles and History of Turkish	OZ	UE	2	0	0	2	2	
ZZT203	Araştırma ve Deneme Metodları	Research and Experimentation Methods	Z	YE	2	2	0	3	3	
ZTB200	Tarla Bitkileri	Field Crops	Z	YE	2	2	0	3	5	
ZTM200	Tarım Makinaları	Agricultural Machinery	Z	YE	2	2	0	3	5	
ZYS200	Tarımsal Yapılar ve Sulama	Agricultural Structures and Irrigation	Z	YE	2	2	0	3	5	
ZZT201	Anatomi ve Fizyoloji	Anatomy and Physiology	Z	YE	2	2	0	3	5	
ZRF003	Çevre ve Sürdürülebilirlik	Environment and Sustainability	Z	UE	2	0	0	2	3	
YDZ101	Yabancı Dil I	Foreign Language I	OZ	UE	2	0	0	2	2	
TOPLAM					16	10	0	21	30	
UE Ders Toplam					6	0	0	0	7	
Seçmeli Ders Toplam					0	0	0	0	0	
Üniversite Seçmeli Ders Toplam					0	0	0	0	0	

4. YARIYIL										
Kodu	Ders Adı	Course Title	Türü	Eğitim Şekli	T	U	L	K	AKTS	
AIT102	Atatürk İnkeleri ve İnkılap Tarihi II	Atatürk's Principles and History of Turkish	OZ	UE	2	0	0	2	2	
ZRF020	Akıllı Tarım	Smart Agriculture	Z	YE	3	0	0	3	5	
ZBB200	Bahçe Bitkileri	Horticulture Science	Z	YE	2	2	0	3	5	
ZBK200	Bitki Koruma	Plant Protection	Z	YE	2	2	0	3	5	
ZGM210	Gıda Bilimi ve Teknolojisi	Food Science and Technology	Z	YE	2	2	0	3	5	
ZRF006	Tarım, İnkasyon ve Gelecek	Agriculture, Innovation and the Future	Z	UE	2	0	0	2	3	
ZYS310	Mühendislik Mekanik	Mechanics in Engineering	Z	YE	2	2	0	3	3	
YDZ102	Yabancı Dil II	Foreign Language II	OZ	UE	2	0	0	2	2	
TOPLAM					17	8	0	21	30	
UE Ders Toplam					6	0	0	0	7	
Seçmeli Ders Toplam					0	0	0	0	0	
Üniversite Seçmeli Ders Toplam					0	0	0	0	0	

3. SINIF

5. YARIYIL										
Kodu	Ders Adı	Course Title	Türü	Eğitim Şekli	T	U	L	K	AKTS	
ZBT301	Tarımsal Biyoteknoloji	Agricultural Biotechnology	Z	YE	2	2	0	3	5	
ZGM311	Isı ve Kütle Transferi	Heat and Mass Transfer	Z	YE	2	0	0	2	3	
ZZT301	Hayvan Besleme	Animal Feeding	Z	YE	3	0	0	3	5	
ZZT303	Arıcılık ve İpek Böceği Yetiştiriciliği	Beekeeping and Silkwarm Breeding	Z	YE	2	2	0	3	5	
Bölüm Seçmeli Dersi I			S	YE	1	2	0	2	5	
Fakülte Seçmeli Dersi I			S	YE	3	0	0	3	5	
ISG101	İş Sağlığı ve Güvenliği I	Occupational Health and Safety I	OZ	UE	2	0	0	2	2	
TOPLAM					15	6	0	18	30	
UE Ders Toplam					2	0	0	2	2	
Seçmeli Ders Toplam					4	2	0	5	10	
Üniversite Seçmeli Ders Toplam					0	0	0	0	0	

6. YARIYIL										
Kodu	Ders Adı	Course Title	Türü	Eğitim Şekli	T	U	L	K	AKTS	
ZTE200	Tarım Ekonomisi	Agricultural Economics	Z	YE	2	2	0	3	5	
ZTO200	Toprak Bilimi ve Bitki Besleme	Soil Science and Plant Nutrition	Z	YE	2	2	0	3	5	
ZZT302	Malzeme Bilgisi	Materials Science	Z	YE	2	2	0	3	3	
ZZT300	Staj	Internship	Z	YE	0	2	0	1	5	
Bölüm Seçmeli Dersi II			S	YE	1	2	0	2	5	
Fakülte Seçmeli Dersi II			S	YE	3	0	0	3	5	
ISG102	İş Sağlığı ve Güvenliği II	Occupational Health and Safety II	OZ	UE	2	0	0	2	2	
TOPLAM					12	10	0	17	30	
UE Ders Toplam					2	0	0	2	2	
Seçmeli Ders Toplam					4	2	0	5	10	
Üniversite Seçmeli Ders Toplam					0	0	0	0	0	

