

**ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ**  
**FEN- EDEBİYAT FAKÜLTESİ**  
**BİYOLOJİ BÖLÜMÜ 2014-2015 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI ÖĞRETİM PLANI**

**I. YARIYIL**

Kodu	Dersin Adı	T	U	L	ÇOMÜ Kredisi	AKTS	Zorunlu/Seçmeli	Dersin İngilizce Adı
14BIO101	General Biology I	4	0	0	4	10	Zorunlu	General Biology I
14BIO103	Genel Biyoloji Lab I	0	0	2	1	3	Zorunlu	General Biology Lab I
14BIO105	Genel Kimya	2	0	0	2	3	Zorunlu	General Chemistry
14BIO107	Genel Kimya Lab.	0	0	2	1	2	Zorunlu	General Chemistry Lab.
14BIO109	Matematik	2	0	0	2	3	Zorunlu	Mathematics
14BIO111	Fizik	2	0	0	2	4	Zorunlu	Physics
AİTT161	AİTT I	2	0	0	2	1	Zorunlu	Principles of Atatürk & History of Modern Turkey I
TÜD163	Türk Dili I	2	0	0	2	1	Zorunlu	Turkish Language I
YDİ	Development of Reading and Writing Skill I	2	0	0	2	2	Zorunlu	Development of Reading and Writing Skill I
BGS171/BGS173/BGS175	Beden Eğitimi I/Resim I/ Müzik	2	0	0	0	1	Zorunlu	Physical Education I/ Art I/ Music I
<b>Toplam</b>		<b>18</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>18</b>	<b>30</b>		

**II. YARIYIL**

Kodu	Dersin Adı	T	U	L	ÇOMÜ Kredisi	AKTS	Zorunlu/Seçmeli	Dersin İngilizce Adı
14BIO102	General Biology II	4	0	0	4	10	Zorunlu	General Biology II
14BIO104	Genel Biyoloji Lab. II	0	0	2	1	3	Zorunlu	General Biology Lab. II
14BIO106	Genel Mikrobiyoloji	2	0	0	2	3	Zorunlu	General Microbiology
14BIO108	Genel Mikrobiyoloji Lab.	0	0	2	1	2	Zorunlu	General Microbiology Lab.
14BIO110	Molecular Biology	3	0	0	3	4	Zorunlu	Molecular Biology
14BIO112	Organik Kimya	2	0	0	2	3	Zorunlu	Organic Chemistry
AİTT162	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	0	2	1	Zorunlu	Principles of Atatürk & History of Modern Turkey II
TÜD164	Türk Dili II	2	0	0	2	1	Zorunlu	Turkish Language II
YDİ	Development of Reading and Writing Skill II	2	0	0	2	2	Zorunlu	Development of Reading and Writing Skill II
BGS172/BGS174/BGS176	Beden Eğitimi II/Resim II/ Müzik II	2	0	0	0	1	Zorunlu	Physical Education II/ Art II/ Music II
<b>Toplam</b>		<b>19</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>19</b>	<b>30</b>		

**III. YARIYIL**

Kodu	Dersin Adı	T	U	L	ÇOMÜ Kredisi	AKTS	Zorunlu/Seçmeli	Dersin İngilizce Adı
14BIO102	Biochemistry	3	0	0	3	4	Zorunlu	Biochemistry
14BIO 203	Sitoloji	2	0	0	2	4	Zorunlu	Cytology
14BIO205	Sitoloji Lab.	0	0	2	1	2	Zorunlu	Cytology I
14BIO207	Biyçeşitlilik I (Hayvan)	4	0	0	4	6	Zorunlu	Biodiversity I (Animals)
14BIO209	Biyçeşitlilik Lab. I (Hayvan)	0	0	2	1	2	Zorunlu	Biodiversity Lab. I (Animals)
14BIO211	Ecology	3	0	0	3	6	Zorunlu	Ecology
14BIO213	Genetik	2	0	0	2	4	Zorunlu	Genetics
14BIO215	Genetik Lab.	0	0	2	1	2	Zorunlu	Genetics Lab.
<b>Toplam</b>		<b>14</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>17</b>	<b>30</b>		

**IV. YARIYIL**

Kodu	Dersin Adı	T	U	L	ÇOMÜ Kredisi	AKTS	Zorunlu/Seçmeli	Dersin İngilizce Adı
14BIO202	Biyçeşitlilik II (Bitki)	4	0	0	4	6	Zorunlu	Biodiversity II (Plants)
14BIO204	Biyçeşitlilik II Lab. (Bitki)	0	0	2	1	2	Zorunlu	Biodiversity Lab. II (Plants)
14BIO206	Bitki Anatomisi	3	0	0	3	6	Zorunlu	Plant Anatomy
14BIO208	Bitki Anatomisi Lab.	0	0	2	1	2	Zorunlu	Plant Anatomy Lab.
14BIO210	Histoloji	2	0	0	2	6	Zorunlu	Histology
14BIO212	Histoloji Lab.	0	0	2	1	2	Zorunlu	Histology Lab.
14BIO214	Molecular Genetic	3	0	0	3	6	Zorunlu	Molecular Genetics
<b>Toplam</b>		<b>12</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>15</b>	<b>30</b>		

V. YARIYIL

Kodu	Dersin Adı	T	U	L	ÇOMÜ Kredisi	AKTS	Zorunlu/Seçmeli	Dersin İngilizce Adı
14BİO301	Bitki Fizyolojisi	2	0	0	2	4	Zorunlu	Plant Physiology
14BİO303	Bitki Fizyolojisi Lab.	0	0	2	1	2	Zorunlu	Plant Physiology I
14BİO305	Bakteriyoloji	2	0	0	2	4	Zorunlu	Bacteriology
14BİO307	Bakteriyoloji Lab.	0	0	2	1	2	Zorunlu	Bacteriology Lab.
14BİO309	Hayvan Anatomisi	2	0	0	2	4	Zorunlu	Animal Anatomy
14BİO311	Hayvan Anatomisi Lab.	0	0	2	1	2	Zorunlu	Animal Anatomy Lab.
	<i>Elective</i>	3	0	0	3	4	Seçmeli	Elective
	<i>Elective</i>	3	0	0	3	4	Seçmeli	Elective
	<i>Elective</i>	3	0	0	3	4	Seçmeli	Elective
	<b>Toplam</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>18</b>	<b>30</b>		

VI. YARIYIL

Kodu	Dersin Adı	T	U	L	ÇOMÜ Kredisi	AKTS	Zorunlu/Seçmeli	Dersin İngilizce Adı
14BİO302	Animal Physiology	2	0	0	2	4	Zorunlu	Animal Physiology
14BİO304	Animal Physiology Lab.	0	0	2	1	2	Zorunlu	Animal Physiology Lab.
14BİO306	Populasyon Dinamikleri ve Ekosistem Ekolojisi	3	0	0	3	6	Zorunlu	Population Dynamics and Ecosystem Ecology
14BİO308	Embriyoloji	3	0	0	3	6	Zorunlu	Embryology
	<i>Seçmeli</i>	3	0	0	3	4	Seçmeli	Elective
	<i>Seçmeli</i>	3	0	0	3	4	Seçmeli	Elective
	<i>Seçmeli</i>	3	0	0	3	4	Seçmeli	Elective
	<b>Toplam</b>	<b>17</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>18</b>	<b>30</b>		

VII. YARIYIL

Kodu	Dersin Adı	T	U	L	ÇOMÜ Kredisi	AKTS	Zorunlu/Seçmeli	Dersin İngilizce Adı
14BİO401	Biological Adaptations and Evolution	3	0	0	3	5	Zorunlu	Biological Adaptations and Evolution
	<i>Seçmeli</i>	3	0	0	3	5	Seçmeli	Elective
	<i>Seçmeli</i>	3	0	0	3	5	Seçmeli	Elective
	<i>Seçmeli</i>	3	0	0	3	5	Seçmeli	Elective
	<i>Seçmeli</i>	3	0	0	3	5	Seçmeli	Elective
	<i>Seçmeli</i>	3	0	0	3	5	Seçmeli	Elective
	<b>Toplam</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>30</b>		

VIII. YARIYIL

Kodu	Dersin Adı	T	U	L	ÇOMÜ Kredisi	AKTS	Zorunlu/Seçmeli	Dersin İngilizce Adı
14BİO402	Neurosciences	3	0	0	3	6	Zorunlu	Neurosciences
	<i>Elective</i>	3	0	0	3	6	Seçmeli	Elective
	<i>Elective</i>	3	0	0	3	6	Seçmeli	Elective
	<i>Elective</i>	3	0	0	3	6	Seçmeli	Elective
	<i>Elective</i>	3	0	0	3	6	Seçmeli	Elective
	<b>Toplam</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>30</b>		