



## AYDIN ADNAN MENDERES UNIVERSITY COURSE INFORMATION FORM

Course Title		Environmental Biology						
Course Code		BYL111		Couse Level		Short Cycle (Associate's Degree)		
ECTS Credit	3	Workload	76 (Hours)	Theory	2	Practice	0	Laboratory
Objectives of the Course								
Course Content								
Work Placement		N/A						
Planned Learning Activities and Teaching Methods				Explanation (Presentation)				
Name of Lecturer(s)								

### Assessment Methods and Criteria

Method	Quantity	Percentage (%)
Midterm Examination	1	40
Final Examination	1	70

### Recommended or Required Reading

1	Külköylüoğlu, O. (2009) Çevre ve Çevre (İnsan doğa ilişkileri), Abant İzzet Baysal Üniv. Döner Sermaye Basımevi, ISBN 975-321-017-5.
---	--

### Week Weekly Detailed Course Contents

1	Theoretical	Çevre kavramı
2	Theoretical	Çevrenin değeri ve önemini
3	Theoretical	Çevrenin eşya, hizmet ve bilgi değeri
4	Theoretical	Çevrenin içsel ve maddi değeri
5	Theoretical	Tür kavramı ve çevre koruması
6	Theoretical	Çevre sorunları
7	Theoretical	Hava kirliliği
8	Intermediate Exam	Ara sınav
9	Theoretical	Su kirliliği
10	Theoretical	Genetiği değiştirilmiş organizmalar
11	Theoretical	Enerji kaynakları
12	Theoretical	Fosil yakıtlar
13	Theoretical	Hidroelektrik santralleri
14	Final Exam	Final sınavı

### Workload Calculation

Activity	Quantity	Preparation	Duration	Total Workload
Lecture - Theory	10	1	2	30
Assignment	4	4	4	32
Midterm Examination	1	5	2	7
Final Examination	1	5	2	7
Total Workload (Hours)				76
[Total Workload (Hours) / 25*] = ECTS				3

\*25 hour workload is accepted as 1 ECTS

### Learning Outcomes

1	Çevre kavramını anlayabilir
2	Çevrenin değeri ve önemini kavrayabilir
3	Tür kavramlarının çevre korumasındaki önemini anlayabilir
4	Çevre sorunlarını öğrenebilir



5	Enerji üretimi ve çevre sorunları ilişkisini kavrayabilir
---	---

**Programme Outcomes (Organic Agriculture)**

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	

**Contribution of Learning Outcomes to Programme Outcomes 1:Very Low, 2:Low, 3:Medium, 4:High, 5:Very High**

	L1	L2	L3	L4	L5
P1	3	3	3	3	3
P9	3	3	3	3	3

