

GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name	Green University and Sustainable Campuses / Green University and Sustainable Campuses	
Ders Kodu / Course Code	9105025512018	
Ders Türü / Course Type		
Ders Seviyesi / Course Level	Second Cycle / Second Cycle	
Ders Akts Kredi / ECTS	8.00	
Haftalık Ders Saati (Kuramsal) / Course Hours For Week (Theoretical)	3.00	
Haftalık Uygulama Saati / Course Hours For Week (Objected)	0.00	
Haftalık Laboratuvar Saati / Course Hours For Week (Laboratory)	0.00	
Dersin Verildiği Yıl / Year	1	
Öğretim Sistemi / Teaching System	Face to Face / Face to Face	
Eğitim Dili / Education Language	Turkish / Turkish	
Ön Koşulu Olan Ders(ler) / Precondition Courses	Yok	None
Amacı / Purpose	Ders kapsamında sürdürülebilirlik kavramının anlaşılması, sürdürülebilirlik bileşenlerinin öğretilmesi, öğrencilere sürdürülebilir bir bakış açısı kazandırılması, şehirlerde, üniversitelerde, okullarda, hastanelerde, iş yerlerinde ve en nihayetinde yaşamlarının her alanında ve karar alma süreçlerinde sürdürülebilirlik bilincinin kazandırılması amaçlanmaktadır.	To gain sustainability consciousness, to understand the concept of sustainability, to provide a sustainable perspective to students.
İçeriği / Content	-Neden sürdürülebilirlik kavramına ihtiyaç duyarız? -Sürdürülebilirlik tanımı ve tarihçesi -Sürdürülebilirliğin bileşenleri -Sürdürülebilirlik bileşenlerinin özel sektörler kapsamında uygulamaları - Sürdürülebilirlik bileşenlerinin üniversiteler kapsamında uygulamaları -Sürdürülebilirliğin değerlendirilmesi ve ölçülmesi (Metrik sistemler) -Metrik sistemlerin incelenmesi, dünya ve Türkiye özelinde örneklerle açıklanması ve karşılaştırılması	-The objectives of sustainability -Definition and history of sustainability - Components of sustainability - The applications of the sustainability components within the private sector - The applications of the sustainability components within the universities - Evaluation and measurement of sustainability (Metric systems) -Examples and comparison of Metric systems in Turkey and in the world.
Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations	Yok	None
Staj Durumu / Internship Status	Yok	None
Kitap / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading	Sustainability Assessment, Criteria and Processes Sustainability Reports SCI makaleler	Sustainability Assessment, Criteria and Processes Sustainability Reports SCI papers

Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)	Prof. Dr. Nuri AZBAR	
--	----------------------	--

ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

1	1.Sürdürülebilirlik kavramına neden ihtiyaç duyulduğunun anlaşılması	
2	2.Sürdürülebilirlik olgusunun kavranması	
3	3.Sürdürülebilirlik bileşenlerinin ve uygulama esaslarının öğrenilmesi	
4	4.Sürdürülebilirlik bileşenlerinin çalışma hayatında uygulamaya aktarımının öğrenilmesi	
5	5.Akademik, sosyal, yönetsel vb. tüm çalışmalarda ve karar alma süreçlerinde kazanılan sürdürülebilirlik bilinci ile hareket edilmesi	

HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

Hafta / Week					
1	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Dünyada ve ülkemizde genel durum				
2	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Sürdürülebilirliğin tanımı				
3	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Sürdürülebilirlik bileşenleri (Enerji başlığı)				
4	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Sürdürülebilirlik bileşenleri (Entegre Atık Yönetimi)				
5	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Sürdürülebilirlik bileşenleri (Su ve karbon ayak izi)				

	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
6	Sürdürülebilirlik bileşenleri (Çevre Dostu Ulaşım ve yeşil yapılanma)				
7	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Sürdürülebilirlik bileşenleri (Eğitim başlığı)				
8	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Sürdürülebilirlik bileşenleri (Ekonomik ve sosyal sürdürülebilirlik)				
9	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ara sınav				
10	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Özel sektörlerde sürdürülebilirlik uygulamaları				
11	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Özel sektörlerde sürdürülebilirlik uygulamaları (devam)				

12	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Üniversitelerde sürdürülebilirlik uygulamaları-Dünya ve Türkiye örnekleri				
13	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Sürdürülebilirliğin değerlendirilmesi, ölçülmesi ve standardizasyon (Metrik sistemler)				
14	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Metrik sistemlerin karşılaştırılması				
15	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Beklentiler, eğilimler ve gelecek uygulamalar				
16	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Final sınavı				

DEĞERLENDİRME / EVALUATION

Yarıyıl (Yıl) İçi Etkinlikleri / Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Ara Sınav / Midterm Examination	1	100
Toplam / Total:	1	100
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		40

Yarıyıl (Yıl) Sonu Etkinlikleri / End Of Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Final Sınavı / Final Examination	1	100
Toplam / Total:	1	100
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		60

Etkinliklerinin Başarı Notuna Katkı Yüzdesi(%) Toplamı / Total Percentage of Contribution (%) to Success Grade:	100
Değerlendirme Tipi / Evaluation Type:	

İŞ YÜKÜ / WORKLOADS

Etkinlikler / Workloads	Sayı / Number	Süresi (Saat) / Duration (Hours)	Toplam İş Yüğü (Saat) / Total Work Load (Hour)
Makale Kritik Etme / Criticising Paper	14	4.00	56.00
Final Sınavı için Bireysel Çalışma / Individual Study for Final Examination	1	26.00	26.00
Derse Katılım / Attending Lectures	14	3.00	42.00
Okuma / Reading	14	4.00	56.00
Ara Sınav / Midterm Examination	1	20.00	20.00
Final Sınavı / Final Examination	1	20.00	20.00
Ara Sınav için Bireysel Çalışma / Individual Study for Mid term Examination	1	20.00	20.00
Toplam / Total:	46	97.00	240.00

PROGRAM VE ÖĞRENME ÇIKTISI / PROGRAM LEARNING OUTCOMES

Öğrenme Çıktıları / Learning Outcomes	Program Çıktıları / Program Outcomes						
	1.1.1	1.1.2	1.1.3	1.1.4	1.1.5	1.1.6	1.1.7
1.1.Sürdürülebilirlik kavramına neden ihtiyaç duyulduğunun anlaşılması /							
2.2.Sürdürülebilirlik olgusunun kavranması /							
3.3.Sürdürülebilirlik bileşenlerinin ve uygulama esaslarının öğrenilmesi /							
4. 4.Sürdürülebilirlik bileşenlerinin çalışma hayatında uygulamaya aktarımının öğrenilmesi /							
5.5.Akademik, sosyal, yönetsel vb. tüm çalışmalarda ve karar alma süreçlerinde kazanılan sürdürülebilirlik bilinci ile hareket edilmesi /							

Katkı Düzeyi / Contribution Level : 1-Çok Düşük / Very low, 2-Düşük / Low, 3-Orta / Moderate, 4-Yüksek / High, 5-Çok Yüksek / Very high