

Ders Bilgi Formu (Türkçe)						
Ders Adı: Sürdürülebilir Gelişme ve Çevre Yönetimi			Bölüm/Program/ABD: Rektörlük Ortak Dersler			
Kredi: 5		Yıl-Dönem:	Ders Kodu: ORD0070	Ders Düzeyi: Lisans	Seçmeli/Zorunlu: Seçmeli	Öğretim Dili: Türkçe
Saatler/Kredi:		Öğretim Eleman(lar)ı:				
T	3	U	0	L	0	K
						5
*Öğretim elemanı adı yalnızca bilgi ve iletişim amaçlı olarak verilmiştir. Her bir derse öğretim elemanı ataması, dönem başında yönetim kurulu kararı ile yapılır						
Öğretim Yöntem ve Teknikleri: Sözlü Anlatım						
Sürdürülebilir gelişme günümüz ihtiyaçlarını karşılamak için gelecek kuşakların ihtiyaçlarını tehlikeye atmadan gerçekleştirilen aksiyonlar bütünüdür. Sürdürülebilirlik problemi farklı disiplinlerin fikirlerinin bir çatı altında toplanması ile giderilebilir. Sürdürülebilir gelişme ve çevre yönetimini odak alan bu dersin amacı sürdürülebilir kalkınmanın getirdiği fırsatları ve önemi disiplinler arası anlayış ile öğrencilere vermektir. Ayrıca bu ders çevre ve toplum arasındaki bağlantıyı keşfetmek için öğrencilere eşsiz bir fırsat sağlar. Ders boyunca öğrenciler, sınıfta öğrendiklerinin gerçek hayattaki yerini, uzmanların bakış açılarını deneyimleme imkânı sunulacaktır. Dersin sonunda öğrenciler sürdürülebilir kalkınmanın zorluk ve faydalarını anlayarak kendileri içinde farklı ve kanıtlanmış bir vizyon yaratabileceklerdir.						
Ders İçeriği:						
I. Hafta	Sürdürülebilirlik kavramı, sosyal bilimler ve fen bilimleri yönünden sürdürülebilirlik					
II. Hafta	Sürdürülebilir kalkınma kavramı ve temel ilkeleri					
III. Hafta	Kalkınma ve ekonomik büyüme ilişkisi					
IV. Hafta	Nüfus, göç, yoksulluk ve eşitsizlik					
V. Hafta	Kalkınma ve eğitim					
VI. Hafta	Kalkınma ve sağlık					
VII. Hafta	Çevre sorunları ve yönetimi					
VIII. Hafta	Ara sınav					
IX. Hafta	Toplumsal cinsiyet eşitliği					
X. Hafta	Sorumlu tüketim ve üretim					
XI. Hafta	Sanayide sürdürülebilirlik, yenilikçilik ve temiz üretim					
XII. Hafta	Erişilebilir ve temiz enerji					
XIII. Hafta	Sürdürülebilirlik ve iklim değişikliği					
XIV. Hafta	Sürdürülebilir şehir ve yaşam alanları					
XV. Hafta	MSKÜ Sürdürülebilir Kampüs uygulamaları					
Beklenen Öğrenme Kazanımları:						
Dersi başarıyla tamamlayan öğrenci aşağıdaki kazanımlara sahip olur: “Sürdürülebilir Gelişme ve Çevre Yönetimi Kavramını” anlayarak, dünyada, ülkesinde, şehrinde, okulunda, arkadaş çevresinde, ailesinde ve nihayetinde kendi yaşamında bu kavramı nasıl ele alacağına dair bir vizyon kazanımı, Çevresinde Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları çerçevesinde gözlemlediği bir soruna çözüm önerisi geliştirmesi, Çevresinde Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları çerçevesinde gözlemlediği bir soruna geliştirdiği çözüm önerisinde yaratıcılığını kullanması						
Ölçme ve Değerlendirme Yöntem(ler)i: Ara Sınav: % 40, Yarıyıl Sonu Sınavı: % 60						
Ders Kitabı:						
Jeffrey D. Sachs. (2019). Sürdürülebilir Kalkınma Çağı. Yeditepe Üniversitesi Yayınları. Feride Doğaner Gönel. (2019). Kalkınma Ekonomisi. 3. Baskı. Efil Yayınevi. Ergül Han, Ayten Ayşen Kaya. (2015). Kalkınma Ekonomisi Teori ve Politika. 9. Baskı. Nobel Akademik Yayıncılık. Fikret Şensen. (2015). Kalkınma İktisadı Yükselişi ve Gerilemesi. 6. Baskı. İletişim Yayınları. Ruşen Keleş, Can Hamamcı. (2002). Çevrebilim. İmge Kitabevi, Ankara.						
Önerilen Kaynaklar:						
UNDP, Annual Report 2019. UNDP, Human Development Report 2019.						
Ön/Yan Koşulları:						

Course Information Form						
Course Name: Sustainable Development and Environmental Management				Program:		
Credit: 5		Year- Semester:		Course Code: ORD0070	Level of Course: Undergraduate	Required/Elective: Elective
Hours/Credit:		Instructor(s):				
T	3	U	0	L	0	C
						5
Teaching Methods: Verbal Lecture						
Course Objectives: Sustainable development is the set of actions taken to meet the needs of today without endangering the needs of future generations. The sustainability problem can be solved by gathering the ideas of different disciplines under one roof. Focusing on sustainable development and environmental management, the aim of this course is to give students the opportunities and importance of sustainable development with an interdisciplinary understanding. In addition, this course provides students with a unique opportunity to explore the link between the environment and society. Throughout the course, students will be given the opportunity to experience the real-life place of what they have learned in the classroom and the perspectives of experts. At the end of the course, students will be able to create a different and proven vision for themselves by understanding the challenges and benefits of sustainable development.						
Course Content:						
I. Week	The concept of sustainability, sustainability in terms of social sciences and natural sciences					
II. Week	The concept and basic principles of sustainable development					
III. Week	Development and economic growth relationship					
IV. Week	Population, immigration, poverty and inequality					
V. Week	Development and education					
VI. Week	Development and health					
VII. Week	Environmental issues and management					
VIII. Week	Midterm Exam					
IX. Week	Social gender equality					
X. Week	Responsible consumption and production					
XI. Week	Sustainability, innovation and cleaner production in the industry					
XII. Week	Accessible and clean energy					
XIII. Week	Sustainability and climate change					
XIV. Week	Sustainable cities and living spaces					
XV. Week	MSKU Sustainable Campus applications					
Anticipated Learning Outcomes: Students who successfully complete the course will have the following gains: Understanding the "Sustainable Development and Environmental Management Concept", Gaining a vision on how to handle this concept in the world, country, city, school, friends' circle, family and ultimately in his own life, Developing a solution proposal to a problem observed within the framework of Sustainable Development Goals around, Using his creativity in proposing a solution to a problem he observed within the framework of Sustainable Development Goals around him.						
Assessment Method(s): Midterm Exam: %40, Final Exam: %60						
Textbook: Jeffrey D. Sachs. (2019). Sürdürülebilir Kalkınma Çağı. Yeditepe Üniversitesi Yayınları. Feride Doğaner Gönel. (2019). Kalkınma Ekonomisi. 3. Baskı. Efil Yayınevi. Ergül Han, Ayten Aysen Kaya. (2015). Kalkınma Ekonomisi Teori ve Politika. 9. Baskı. Nobel Akademik Yayıncılık. Fikret Şenssen. (2015). Kalkınma İktisadı Yükselişi ve Gerilemesi. 6. Baskı. İletişim Yayınları. Ruşen Keleş, Can Hamamcı. (2002). Çevrebilim. İmge Kitabevi, Ankara.						
Recommended Reading:						
Pre/Co-requisites:						

