

İTÜ
DERS KATALOG FORMU
(COURSE CATALOGUE FORM)

Dersin Adı				Course Title		
Sağlıklı Şehirler				Healthy Cities		
Kodu (Code)	Yarıyılı (Semester)	Kredisi (Local Credits)	AKTS Kredisi (ECTS Credits)	Ders Uygulaması, Saat/Hafta Course Implementation, Hours/Week		
				Ders Lecture	Uygulama Tutorial	Laboratuvar Lab
SBP 433E	7	3	4	3	0	0
Dersin Amacı (Course Objectives)		1. Sağlıklı kentler kavramının tanımlanması 2. Şehirselleşme, çevresel, sosyal ve ekonomik çevrelerde kent sağlığı konularının irdelenmesi 3. Yaşam kalitesi ve genel kent sağlığı parametrelerinin değerlendirilmesi ve tartışılması				
		1. To define the concept of healthy cities 2. To explicate city health at urban, environmental, social and economic environment 3. To evaluate and to discuss parameters of quality of life and city health				
Dersin Öğrenme Çıktıları (Course Learning Outcomes)		1. Şehir planlama çerçevesinde kent sağlığının önemini kavrama 2. Sağlıklı kentler kavramını farklı boyutlarıyla tartışma ve analiz etme 3. Şehir planlama sürecinin sağlıklı kentleri oluşturan parametreleri ile ilişkilendirilmesi 4. Şehirler için sağlık profili ve sağlık etki değerlendirmesi kavramı hakkında bilgilenme				
		1. To comprehend the importance of city health in the frame of urban planning 2. To discuss and to analyze the concept of healthy cities 3. To integrate parameters and techniques of healthy cities into urban planning process 4. To inform about health profile of cities and health impact assessment				

Ders Kitabı (Textbook)	Barton, Hugh and Tsourou, Catrine, 2000, Healthy Urban Planning, Published on behalf of the WHO Regional Office for Europe by Spon Press
Diğer Kaynaklar (Other References)	Wilkinson, R. And Marmot, M. (eds. by) 1998, Social Determinants of Health, the Solid Facts, WHO, Copenhagen
Ödevler ve Projeler (Homework & Projects)	Dönem Ödevi: Bir sağlıklı kent parametresinin değerlendirildiği poster hazırlanması.
	Term Paper: Preparing poster board which is evaluated one healthy city parameter.
Laboratuvar Uygulamaları (Laboratory Work)	-
	-
Bilgisayar Kullanımı (Computer Use)	Öğrenciler ödevlerini hazırlarken ve sunarken bilgisayar programlarını kullanacaklardır.
	Students will use computer programs when they prepare their term work and presentations.
Diğer Uygulamalar (Other Activities)	-
	-

Başarı Değerlendirme Sistemi	Faaliyetler (Activities)	Adedi (Quantity)	Değerlendirmedeki Katkısı, % (Effects on Grading, %)
(Assessment Criteria)	Yıl İçi Sınavları (Midterm Exams)	1	%30
	Kısa Sınavlar (Quizzes)		
	Ödevler (Homework)		
	Projeler (Projects)		
	Dönem Ödevi/Projesi (Term Paper/Project)	1	%30
	Laboratuvar Uygulaması (Laboratory Work)		
	Diğer Uygulamalar (Other Activities)		
	Final Sınavı (Final Exam)	1	%40
	a) Yarıyıl içi başarı koşulları	DEVAM (%70); VIZE (1); DÖNEM ÖDEVİ (1)	
b) Yarıyıl içi başarı notu	50/100		
NOT: a maddesinde tanımlanan koşulları sağlayamayan ve b maddesinde tanımlanan yarıyıl içi başarı notunun altında kalan öğrenciler finale girme şartını yerine getirmemiş sayılır ve yıl sonu notu VF olarak değerlendirilir.			

DERS PLANI

Hafta	Konular	Dersin Çıktıları
1	Konunun tanıtılması, Sağlıklı kentlere giriş	1,2
2	Şehir planlamada sağlık hedeflerinin açıklanması	2,3
3	Çevresel sürdürülebilirlik: Hava ve su kalitesi	2,3
4	Çevresel sürdürülebilirlik: İklim değişimi	2,3
5	Afetlere karşı dayanıklılık	2,3
6	Konut çevrelerinde sağlık ve yaşam kalitesi	2,3
7	İstihdam, iş yeri-ev seyahatleri, çalışma koşulları	2,3
8	Sosyal kapital ve eşitlik	2,3
9	Sosyal ağ analizi	2,3
10	Sağlık ve fiziksel aktivite	4
11	WHO Sağlıklı kent projeleri: Örnekler	4
12	Sağlık profili: Uygulama örnekleri	1,2,3,4
13	Sağlık Etki Değerlendirilmesi : Uygulama örnekleri	1,2,3,4
14	Öğrencilerin ödevlerinin sunumları ve genel tartışma	1,2,3,4

COURSE PLAN

Week	Topics covered:	Course Outcomes
1	Introduction of the course and healthy city movement	1,2
2	Health determinants for urban planning	2,3
3	Environmental sustainability: Air & water quality	2,3
4	Environmental sustainability: Climate change	2,3
5	Resilience, safety against disasters	2,3
6	Health, quality of life and residential environment	2,3
7	Employment, commuting, work conditions	2,3
8	Social capital and equity	2,3
9	Social network analysis	2,3
10	Health and physical activity	4
11	WHO Healthy city projects: Examples	4
12	Health Profile: Examples	1,2,3,4
13	Health Impact Assessment: Examples	1,2,3,4
14	Discussion and presentation on the midterm works	1,2,3,4