

**İTÜ**  
**DERS KATALOG FORMU**  
**(COURSE CATALOGUE FORM)**

Dersin Adı				Course Title		
Yerleşimlerde Açık Ortak Kullanım Alanları ve Değerlendirilmeleri				Open-Common Spaces and Changing Procedures in Settlements		
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 337	6-8	3	4	3	0	0
<b>Dersin Amacı</b>  (Course Objectives)		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mekân, şehirselleme açık mekân ile ilgili bilgi aktarımı</li> <li>2. Açık alan doku ve doku karakteristiklerinin irdelenmesi</li> <li>3. Yerleşmelerde açık alana bağlı kimlikleri belirleyen öğelerin irdelenmesi</li> <li>4. Tarihsel süreç içinde açık ortak kullanım alanlarının değerlendirilmesi</li> </ol>				
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Concepts of space and urban open space.</li> <li>2. Concepts of characteristics of open space forms</li> <li>3. Assessment of urban open space in traditional and specific contemporary settlements</li> <li>4. Evaluation of urban open areas in historical process</li> </ol>				
<b>Dersin Öğrenme Çıktıları</b>		<p>Bu dersi başarıyla geçen öğrenciler:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Şehirselleme ortak kullanım alanlarının önemini kavrayacaktır.</li> <li>2. Açık ortak kullanım alanlarının çeşitlerini öğrenecektir.</li> <li>3. Planlama ve tasarım sürecinde yaşam kalitesini arttırmaya yönelik olarak açık ortak alanlarının rolünü kavrayacaktır.</li> <li>4. Farklı kullanıcı gruplarının boş zaman aktivitelerini değerlendirmelerine yönelik tasarım kurgusu ve uygun alan tahsisleri yapabilme becerisini kazanacaktır.</li> <li>5. Dünyadaki farklı şehirselleme açık alanlarından örnekleri irdelenecektir.</li> </ol>				
<b>(Course Learning Outcomes)</b>		<p>Student, who passed the course satisfactorily can:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. will be able to comprehend the importance of open spaces in urban areas</li> <li>2. will be able to learn the types of open spaces in urban areas</li> <li>3. will be able to learn roles of open spaces to enhance living standards in urban areas</li> <li>4. will be able to gain ability about appropriate land use decisions in urban design related to different user groups.</li> <li>5. will be able to understand different examples of urban open areas in the world.</li> </ol>				

<b>Ders Kitabı</b> <b>(Textbook)</b>	<p>Altan, İ. (1992), Mimarlık ve Şehircilikte Mekân Kavramı, Yıldız Teknik Üni., İstanbul.</p> <p>Ashihara, Y. (1981), Exterior Design In Architecture, Van Nostrand Reinhold Company, USA.</p> <p>Carmona, M., Heath, T., Oc, T. ve Tiesdell, S. (2003), Public Places – Urban Spaces : The Dimensions of Urban Design, Architectural Press Ltd., UK.</p> <p>Gehl, J. (1987), Life Between Buildings : Using Public Space, Van Nostrand Reinhold Company, New York.</p> <p>Giritlioğlu, C. (1991), Şehirselleme Mekân Öğeleri ve Tasarımı, İTÜ Mimarlık Fakültesi, İstanbul.</p> <p>Krier, R. (1979), Urban Space, Academy Editions, Londra.</p> <p>Lang, J. (1987), Creating Architectural Theory, Van Nostrand Reinhold Company, NY.</p> <p>Madanipour, A. (1996) Design of Urban Space: An Inquiry into a Socio-spatial Process, John Wiley &amp; Sons Press, Chichester.</p> <p>Moughtin, C. (1992), Urban Design: Street and Square, Department of Architecture and Planning, University of Nottingham, Butterworth-Heinemann Ltd., Oxford.</p> <p>Norberg-Schulz, C. (1971), Existence, Space and Architecture, Studio Vista, London.</p> <p>Rapoport, A. (1977), Human Aspects of Urban Form, Pergamon Press, Oxford.</p> <p>Spreiregen, P.D. (1965), Urban Design: The Architecture of Towns and Cities, McGraw-Hill Book Company, USA.</p> <p>Trancik, R. (1986), Finding Lost Space: Theories of Urban Design, Van Nostrand Reinhold Company, New York.</p>
<b>Diğer Kaynaklar</b> <b>(Other References)</b>	Booth, N.K. (1989), Basic Elements of Landscape Architectural Design, Waveland Press Inc., Long Grove, Illinois.

	<p>Hall, E.T. (1966) The Hidden Dimension, Doubleday, New York.</p> <p>Harris, C.W. ve Dines, N.T. (1988), Time Saver Standarts For Landscape Architecture, McGraw-Hill Publishing Company, USA.</p> <p>Krier, R. (1984), "Typological and Morphological Elements of the Concept of Urban Space", Architectural Design Profile: 18, Vol.49, No.1, Londra, 2-17.</p> <p>Kuban, D. (1992), Mimarlık Kavramları, YEM Yayınları, İstanbul.</p> <p>Lynch, K. (1981) (A Theory of) Good City Form, MIT Press, Cambridge, Massachusetts.</p> <p>Marshall, S. (2005) Streets &amp; Patterns, Spon Press, New York.</p> <p>Maslow, A.H. (1971), The Farther Reaches of Human Nature, Viking Press, New York.</p> <p>Meiss, P.v. (1992), Elements of Architecture : From Form to Place, E&amp;FN Spon, London.</p> <p>Moughtin, C. ve Tiesdell, S. (1995), Urban Design: Ornament and Decoration, Department of Architecture and Planning, University of Nottingham, Butterworth-Heinemann Ltd., Oxford.</p> <p>Norberg-Schulz, C. (1985), The Concept of Dwelling, Electa/Rizzoli Ltd., New York.</p> <p>Prak, N.L. (1985), The Visual Perception of the Built Environment, Delft University Press, Netherlands.</p> <p>Sitte, C. (1945), The Art of Building Cities, Van Nostrand Reinhold C., New York.</p>
<b>Ödevler ve Projeler (Homework &amp; Projects)</b>	<p>Öğrenciler seçilen bir doku alt bölgesi içindeki açık ortak kullanım alanlarının çözümlenmesini yapacaklardır. Bireysel olarak her bir öğrenci bir açık alan katmanını inceleyip değerlendirecek, 2 veya 3 kişilik gruplar halinde de gelecek senaryoları bağlamında kavramsal çözüm önerileri geliştireceklerdir. Analiz katmanları ve kavramsal öneriler dersin son iki haftasında sunulacak, tüm çalışmalar final sınavı sırasında teslim edeceklerdir.</p> <p>Students will decode/analyze open-common areas within a selected pattern sub-region. Individually, each student will examine and evaluate an open space layer and develop conceptual solutions in the context of future scenarios in groups of 2 or 3. Analysis layers and conceptual suggestions will be presented in the last two weeks of the course; also, all work will be submitted during the final exam.</p>
<b>Laboratuvar Uygulamaları (Laboratory Work)</b>	-
<b>Bilgisayar Kullanımı (Computer Use)</b>	<p>Ödevin hazırlık ve sunum aşamalarında (opsiyonel)</p> <p>During the preparation and presentation stages of term homework (optional)</p>
<b>Diğer Uygulamalar (Other Activities)</b>	-

<b>Başarı Değerlendirme Sistemi (Assessment Criteria)</b>	<b>Faaliyetler (Activities)</b>	<b>Adedi (Quantity)</b>	<b>Değerlendirmedeki Katkısı, % (Effects on Grading, %)</b>
	<b>Yıl İçi Sınavları (Midterm Exams)</b>	<b>1</b>	<b>30%</b>
	<b>Kısa Sınavlar (Quizzes)</b>		
	<b>Ödevler (Homework)</b>		
	<b>Projeler (Projects)</b>		
	<b>Dönem Ödevi/Projesi (Term Paper/Project)</b>	<b>1</b>	<b>30%</b>
	<b>Laboratuvar Uygulaması (Laboratory Work)</b>		
	<b>Diğer Uygulamalar (Other Activities)</b>		
	<b>Final Sınavı (Final Exam)</b>	<b>1</b>	<b>40%</b>

a) Yarıyıl içi başarı koşulları	DEVAM (%70); VIZE (1); DÖNEM ÖDEVI (1)
b) Yarıyıl içi başarı notu	50/100
<b>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.</b>	

### DERS PLANI

Hafta	Konular	Dersin Çıktıları
1	Mekân Kavramı	1-2
2	Mekân Türleri ve Mekâna Bağlı Aktiviteler	1-2
3	Kentsel Açık Mekânlar ve Açık Ortak Kullanım Alanlarının Türleri	1-2-5
4	Açık Ortak Kullanım Alanlarının Evrimi ve Morfolojik Özellikleri	1-2-5
5	Açık Alanlarda Sosyal Yaşam: Yapı Adası Ortaları, Avlu Kültürü, Çıkmaz Sokaklar, Çarşı ve Pazar Alanları	1-2-3-4-5
6	Açık Ortak Kullanım Alanlarında Kullanıcı Gereksinimleri ve Mekânsal Kalite Göstergeleri	1-3-4-5
7	Açık Ortak Kullanım Alanlarında Çevresel Algı ve Davranış Ölçütleri	1-3-4-5
8	Kent Meydanları ve Kamusal Pratikler	2-3-4-5
9	Kentsel Açık Alanlarda Kullanıcı-Mekân İlişkilerinin Değerlendirilmesi, Yıl içi Sınavı	2-3-4-5
10	Pop-up Şehircilik: Açık Alanlarda Gerçekleştirilen Küçük Ölçekli Müdahaleler	3-4-5
11	Açık Alanlarda Yaşlı ve Engelli Kullanıcılara Yönelik Düzenlemeler ve Tasarım İlkeleri	3-4-5
12	21. yy. Açık Ortak Kullanım Alanı Tasarımları ve İkonik Projeler	2-4-5
13	Kentsel Açık Ortak Kullanım Alanları Çözümlemeleri	1-2-3-4-5
14	Kentsel Açık Ortak Kullanım Alanları Çözümlemeleri	1-2-3-4-5

### COURSE PLAN

Week	Topics covered:	Course Outcomes
1	The Concept of Space	1-2
2	Space Types and Space-Related Activities	1-2
3	Urban Open Spaces and Types of Open-Common Spaces	1-2-5
4	Evolution and Morphological Features of Open-Common Spaces	1-2-5
5	Social Life in Open Spaces: City Blocks, Courtyard Culture, Cul de-Sacs, Bazaar and Market Areas	1-2-3-4-5
6	User Requirements and Spatial Quality Indicators in Open-Common Spaces	1-3-4-5
7	Spatial Perception and Behavior Criteria in Open-Common Spaces	1-3-4-5
8	City Squares and Public Practices	2-3-4-5
9	Evaluation of User-Space Relationships in Urban Open Spaces, Midterm Exam	2-3-4-5
10	Pop-up Urbanism: Small-scale Interventions in Open Spaces	3-4-5
11	Regulations and Design Principles for Elderly and Disabled Users in Open Spaces	3-4-5
12	21st century Open-Common Space Designs and Iconic Projects	2-4-5
13	Decoding Urban Open-Common Spaces	1-2-3-4-5
14	Decoding Urban Open-Common Spaces	1-2-3-4-5