

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
ESNEK KONUT	ARC2213706	Bahar Dönemi	2+0	2	3
Ön Koşul Dersleri					
Önerilen Seçmeli Dersler					
Dersin Dili	İngilizce				
Dersin Seviyesi	Lisans				
Dersin Türü	Programa Bağlı Seçmeli				
Dersin Koordinatörü	Öğr.Gör. Mert DURMAZ				
Dersi Verenler	Öğr.Gör. Mert DURMAZ				
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Bu dersin amacı esnek konutun temel kavramları, tarihi, teorisi ve pratiği üzerinden öğrencilere esnek konutu mimari olarak analiz edebilme ve kendi esnek konut projelerini tasarlayabilme kabiliyetlerini kazandırmaktır.				
Dersin İçeriği	Bu ders; Ders tanıtımı, işleyiş ve yöntem bilgisinin verilmesi, Temel kavramlar: Esnek konut, adaptif konut, çekirdek konut, sosyal konut, düşük maliyetli konut, kolektif konut, toplu konut, seri üretimli konut., Esnek konutun temel kavramları: Kullanım, plan, inşaat, servis., Modernite projesi öncesinde esnek konut: Göçmenlik ve esnek konut – tipi, çadır, yurt; yerleşik hayata geçiş ve esnek konut – Çatalhöyük, megaron kompleksleri, geleneksel Japon Evi, geleneksel Türk Evi., Modernite projesinde esnek konut 1: Modernite ve minimal konut; Stam, Neutra ve Mendelsohn, van der Rohe, Le Corbusier., Modernite projesinde esnek konut 2: Endüstrileşen konut; Le Corbusier, Gropius ve Meyer, van der Rohe, Bartning, Silvy, Bogner., Modernite projesinde esnek konut 3: Katılımcı mimarlıkta konut 1; Le Corbusier, Turner, Habraken, Alexander, Kroll, Erskine., Ara Sınav I, Modernite projesinde esnek konut 3: Katılımcı mimarlıkta konut 2; Le Corbusier, Turner, Habraken, Alexander, Modernite projesinde esnek konut 3: Katılımcı mimarlıkta konut 3; Previ/Lima deneysel konut yarışması, metabolizm, Archigram, SITE., Modernite projesinde esnek konut 3: Katılımcı mimarlıkta konut 4; Çekirdek Konut – Doshi, Correa, ELEMENTAL., Modernite projesinde esnek konut 3: Katılımcı mimarlıkta konut 5; Çekirdek Konut – Bilbao, PAO., Modernite projesinde esnek konut 3: Katılımcı mimarlıkta konut 6; Çekirdek Konut – Kolatan ve MacDonald, Colani., Güncel esnek konut uygulamaları: Tiny House.; konularını içermektedir.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu ders sonunda öğrenciler:1) Karşılarına çıkan esnek konut projelerini hangi başlıklar altında analiz etmeleri gerektiğini öğrenirler.2) Esnek konut ile ilişkilenebilen diğer konut türlerini tanımlayabilirler.3) Modernite öncesi dönemden modern sonrası döneme kadar olan esnek konut teorileri ve pratiğine dair farkındalık kazanırlar.4) Kendi esnek konut projelerini tasarlayabilme kabiliyetini kazanırlar.			Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
				1, 12, 14, 3	
Öğretim Yöntemleri	1: Anlatım, 12: Örnek Olay, 14: Bireysel Çalışma, 3: Tartışma				
Ölçme Yöntemleri					
Ders Akışı					
Sıra	Konular	Ön Hazırlık			
1	Ders tanıtımı, işleyiş ve yöntem bilgisinin verilmesi				
2	Temel kavramlar: Esnek konut, adaptif konut, çekirdek konut, sosyal konut, düşük maliyetli konut, kolektif konut, toplu konut, seri üretimli konut.				
3	Esnek konutun temel kavramları: Kullanım, plan, inşaat, servis.				
4	Modernite projesi öncesinde esnek konut: Göçmenlik ve esnek konut – tipi, çadır, yurt; yerleşik hayata geçiş ve esnek konut – Çatalhöyük, megaron kompleksleri, geleneksel Japon Evi, geleneksel Türk Evi.				
5	Modernite projesinde esnek konut 1: Modernite ve minimal konut; Stam, Neutra ve Mendelsohn, van der Rohe, Le Corbusier.				
6	Modernite projesinde esnek konut 2: Endüstrileşen konut; Le Corbusier, Gropius ve Meyer, van der Rohe, Bartning, Silvy, Bogner.				
7	Modernite projesinde esnek konut 3: Katılımcı mimarlıkta konut 1; Le Corbusier, Turner, Habraken, Alexander, Kroll, Erskine.				
8	Ara Sınav I				
9	Modernite projesinde esnek konut 3: Katılımcı mimarlıkta konut 2; Le Corbusier, Turner, Habraken, Alexander.				
10	Modernite projesinde esnek konut 3: Katılımcı mimarlıkta konut 3; Previ/Lima deneysel konut yarışması, metabolizm, Archigram, SITE.				
11	Modernite projesinde esnek konut 3: Katılımcı mimarlıkta konut 4; Çekirdek Konut – Doshi, Correa, ELEMENTAL.				
12	Modernite projesinde esnek konut 3: Katılımcı mimarlıkta konut 5; Çekirdek Konut – Bilbao, PAO.				
13	Modernite projesinde esnek konut 3: Katılımcı mimarlıkta konut 6; Çekirdek Konut – Kolatan ve MacDonald, Colani.				
14	Güncel esnek konut uygulamaları: Tiny House.				
Değerlendirme Yöntemleri	Sınava Katkısı				
Ara Sınav	50				
Genel Sınav	50				

Kaynaklar

- Alexander, C., Ishikawa, S., Silverstein, M., Jacobson, M., Fiksdahl-King, I., & Shlomo, A. (1977). A Pattern Language: Towns, Buildings, Construction (1st ed.). New York: Oxford University Press.
- Boudon, P. (1985). Pessac de Le Corbusier 1927-1967: etude socioarchitecturale. Paris: Dunod.
- Colquhoun, A. (2006). Modern architecture. Oxford: Oxford University Press.
- Forty, A. (2000). Words and Buildings: A Vocabulary of Modern Architecture. London: Thames & Hudson.
- Habraken, J. (1972). Supports: An Alternative to Mass Housing. London: Architectural Press.
- Kronenburg, R. (2007). Flexible: Architecture that Responds to Change (1st ed.). London: Laurence King.
- Le Corbusier. (1946). Towards A New Architecture (p. 226). London: The Architectural Press.
- Özbay, H. (1989). Gecekondu Sorunu ve Ucuz Konut Deneyimi. Mimarlık Dergisi, 89(6), 47-49.
- Özsoy, A., & Pulat, G. (1994). Çağdaş Bir Duvarın Öyküsü. Tasarım Dergisi, (44), 98-101.
- Rabeneck, A., Sheppard, D., & Town, P. (1973). Housing flexibility?. Architectural Design, 43(11).
- Schneider, T., & Till, J. (2007). Flexible Housing (1st ed.). Oxford: Architectural Press.