

## MİM 411 – Mimari Proje VII, 22368

Ders Föyü | 2019-2020 Bahar Yarıyılı

<b>Ders Günü ve Saati :</b> Pazartesi, Perşembe 13.30-17.30
<b>Derslik :</b>
<b>Kredi : 5</b>

<b>Ders Yürütücüsü:</b> Gökhan Ülken
<b>E-posta:</b> ulken@itu.edu.tr
<b>Ofis No:</b> 225/D

### Proje Konusunun Tanımı

İstanbul'un merkezinde yer almasına rağmen uzun yıllardır yıpranmış yapı stoğu ve sosyal yapısı ile durağan bir bölge niteliğine bürünen semtler, kent merkezinde başlayan dönüşüm çalışmaları ile önemli dönüşüm noktaları haline gelmiştir.

Saptanacak çalışma alanlarının kent dokusu ve işlevleri ile bozulmuş olan ilişkilerini yeniden kurmayı amaçlayan ve kültürel sürekliliği sağlayarak çağdaş gereksinimleri karşılayabilme hedefine yönelik çalışmalar yapılacaktır. Yapılan çalışmalarda ele alınan bölgelerin fiziksel – sosyal dokusunu dönüştürecek fonksiyonların tespiti ve bu tespitlere dayalı özgün tasarımların elde edilmesi amaçlanmaktadır.

Yapılması planlanan tasarım çalışmalarında, bölgenin gereksinimlerini karşılayacak, kent merkezinde yaşamak- çalışmak isteyenlere önemli alternatifler sunabilecek ve çevrenin özgün yapısına katkılar sağlayacak konut ve iş alanları tasarımları elde edilmesi amaçlanmaktadır. Geliştirilecek programlar çocuk, genç, yaşlı, tüm kullanıcılara yönelik kültürel – sosyal ve rekreatif farklı donatıları da barındırabilecektir. Yapılacak çalışmalarda çevre verilerinin tasarımda değerlendirilmesi ve kavramsallaştırma –düşüncenin biçime yansımaları- önemli belirleyiciler olarak yer alacaktır.

Proje geliştirme aşamasında her bir öğrenci tarafından önerilen inşa edilmiş mimari tasarım örnekleri yürütücü tarafından seçilecek ve 3. haftanın başından 9. Haftanın sonuna kadar olan her dersin son 1 saatinde öğrenci tarafından sunulacaktır. Sunum sonrasında bina ile ilgili tartışma yapılacaktır.

### Proje Stüdyosunun Haftalık Planı

hafta		çalışma
1	10.02.2020	Başlangıç konunun verilmesi
	13.02.2020	Seminerler arsa alternatiflerinin tartışılması
2	17.02.2020	Seminerler arsa alternatiflerinin tartışılması
	20.02.2020	Seminerler arsa alternatiflerinin tartışılması
3	24.02.2020	Arsaların belirlenmesi kentsel bağlamlarının tartışılması

	27.02.2020	Arsaların belirlenmesi kentsel bağlarının tartışılması
4	02.03.2020	Arsaların belirlenmesi kentsel bağlarının tartışılması, seminerler
	05.03.2020	Kavramsal tasarım çalışmaları, programın belirlenmesi, seminerler
5	09.03.2020	Kavramsal tasarım çalışmaları, programın belirlenmesi, seminerler
	12.03.2020	Kavramsal tasarım çalışmaları, programın belirlenmesi, seminerler
6	16.03.2020	Kavramsal tasarım çalışmaları, programın belirlenmesi, seminerler
	19.03.2020	Mekan örgütlenmeleri 3. Boyut tasarımları Yapısal sistem araştırmaları seminerler
7	23.03.2020	Mekan örgütlenmeleri 3. Boyut tasarımları Yapısal sistem araştırmaları seminerler
	26.03.2020	Mekan örgütlenmeleri 3. Boyut tasarımları Yapısal sistem araştırmaları seminerler
8	30.03.2020 02.04.2020	<b>DÖNEM ARA TATİLİ</b>
9	06.04.2020	Projenin geliştirilmesi, seminerler
	09.04.2020	Projenin geliştirilmesi, seminerler
10	13.04.2020	Projenin geliştirilmesi, seminerler
	16.04.2020	Jüri çalışması
11	20.04.2020	Projenin geliştirilmesi, çizimler modellemeler
	23.04.2020	Projenin geliştirilmesi, çizimler modellemeler
12	27.04.2020	Projenin geliştirilmesi, çizimler modellemeler
	30.04.2020	Projenin geliştirilmesi, çizimler modellemeler
13	04.05.2020	Projenin geliştirilmesi, çizimler modellemeler
	07.05.2020	Projenin geliştirilmesi, çizimler modellemeler
14	11.05.2020	Projenin geliştirilmesi, çizimler modellemeler sunum çalışmaları

	14.05.2020	Projenin geliştirilmesi, çizimler modellemeler sunum çalışmaları
15	18.05.2020	Projenin geliştirilmesi, çizimler modellemeler sunum çalışmaları
	21.05.2020	Proje çalışmalarının bitirilmesi

## Önerilen Kaynaklar

1. Candilis, Georges, et al. Planen und Bauen für die Freizeit: Recherches sur l'architecture des loisirs: Planning and design for leisure. K. Krämer, 1972.
2. Stickells, Lee. "Architecture and the Welfare State." Fabrications 26.1 (2016): 123-126. 3.
3. Gehl, Jan. Life between buildings: using public space. Island Press, 2011.
4. De Chiara, Joseph. Time-saver standards for building types. McGraw-Hill Professional Publishing, 2001. Rawlings, I., Abel, M. 2004. Portable Houses, Salt Lake City, Utah: Gibbs Smith (TH4819.M6 R39 2004).
5. Seonwook, K., Miyoung, P., 2011. Mobile Architecture, Seoul: Damdi Publications (NA8480 .M63 2011).
6. Levitt, D. 2010. Housing Design Handbook, A Guide to Good Practice, Abingdon, Oxon: Routledge (e-book).
7. Department for Building Construction and Design - HB2 (Eds.). 2012. Housing Density, NewYork: SpringerWien (e-book).
8. Broto, C. 2005. Compact Houses, Barcelona, Spain: Links International Publishing Group (NA7126 .B76 2005).
9. Zeiger, M. 2009. Tiny Houses, New York: Rizzoli (NA7126 .Z45 2009).
10. Herzog, T. 2004. Facade Construction Manual, Basel: Birkhauser-Publishers for Architecture (M TH2235 .H47 2004).
11. Crosbie, M.J., 2003. Multi-Family Housing, The Art of Sharing, Australia: Images Publishing (e-book)
12. Vandyke, S., From Line to Design, Design
13. Neufert, E. (2000). Architects' Data, Malden, MA: Blackwell Science Publishers (M TH151 .N48 2000).
14. Design Guide for Student Housing, Unesco Regional Office for Education in Asia and Ocenia (e-source)
15. Riggs, J.R., (2003). Materials and Components of Interior Architecture, Prentice-Hall, New Jersey.
16. Ching, F, D.,K., (2002). Mimarlık: Biçim, Mekan ve Düzen, YEM Yayınları, İstanbul.

## Proje Stüdyosu Değerlendirme Kriterleri

Ders Program Formu Kriteri	Stüdyo Uygulaması	Ağırlık Yüzdesi
Yıl içi sınavları	Ara Jüri	%20
Ödevler	Stüdyo çalışmaları	%10
Dönem Projesi	Final Jürisi	%70