

MP7

NİÇDE ÖMER HALİSDEMİR
ÜNİVERSİTESİ
MİMARLIK BÖLÜMÜ

MİMARİ PROJE VII

2025-2026 BAHAR



KADIN DOĞUM HASTANESİ VE EĞİTİM MERKEZİ

Yürütücü : Doç.Dr.Tuğba İNAN GÜNAYDIN

MİM4001 MİMARİ PROJE VII

Konu: KADIN DOĞUM HASTANESİ VE EĞİTİM MERKEZİ

Dersin Yürütücüsü: Doç. Dr. Tuğba İNAN GÜNAYDIN

Dersin Amacı

Topoğrafya, iklim, kentsel, toplumsal ve tarihsel dinamikler gibi değişken veya sabit kavramlar üzerinde durarak, edinilen tasarım bilgilerini karma fonksiyonlu bir tasarımla bütünleştirebilmek.

Dersin İçeriği

Temel tasarım ilkelerinin ileri ve kavramsal bir düzeyde işlenmesi; düzen, hacim ve ilişkileri; geometrik özellikler, kompozisyon alıştırmaları ile temel tasarım ilkelerinin olgunlaştırılması; karmaşıklık seviyesi yüksek, metropol (anakent) seviyesinde, kültür, sağlık, eğitim vb. konularda, değişik yapım teknolojilerinin önerildiği, sistem detaylarının çalışıldığı proje tasarımı.

Çalışma Alanı ve Mimari Program

Ders kapsamında Niğde Bor ilçesi Bor Devlet hastanesi karşısındaki seçilen birleştirilmiş parseller üzerinde Kadın Doğum Hastanesi ve Eğitim Merkezi tasarlanacaktır. Arsa içindeki ara yollar göz ardı edilecektir. Arsa üzerinde hasta yakınları için konukevi düşünülecektir. Proje mutlaka en az iki kütleden oluşacak şekilde tasarlanacaktır.



Şekil 1. Arsanın parsel sorgudaki konumu

<https://parselsorgu.tkgm.gov.tr/#ara/cografi/37.91596662685591/34.56143260002137>

Projenin Temel Mimari Programında

1. Kadın Doğum Hastane Binası (250 Yataklı)

- Giriş, resepsiyon
- Bekleme alanları
- Oyun alanı
- Jinekoloji poliklinikler
- Ameliyathaneler
- Anestezi Hizmetleri

- Doğumhaneler
- Perinatoloji
- Yenidoğan yoğun bakım ünitesi
- Yoğun bakım üniteleri
- Anne oteli
- Anne-bebek uyum odaları
- Bebek bakım odası
- Görüntüleme merkezi
- Laboratuvarlar
- Servis odaları (Yatan hasta)
- Temizlik odası
- Temiz hizmet/ilaç odası
- Kirli malzeme odası
- Atık odası
- Giriş ve çıkışlarda el yıkama tesisleri
- Personel istasyonu
- Steril stok, ekipman ve genel malzemeler için depolar
- Hemşire servisleri
- Psikolojik danışmanlık birimi
- Gebe okulu
- Kadın Doğum Acil
- Bekleme salonları
- Eczane
- Yönetici Odaları
- Eğitim ve Seminer Salonları
- Yemekhane, Kantin ve Kafe birimleri
- Teknik Birimler (Depolar, Bakım Tamir odaları, Havalandırma merkezi, makine dairesi vb.)
- Personel odaları
- Çamaşırhane
- Islak hacimler

2. Eğitim Merkezi

- Büyük/ Küçük Konferans Salonları
- Seminer Salonları
- Ortak Alanlar
- Açık/Kapalı Sergi Mekanları
- Çok Amaçlı Etkinlik Salonları

3. Konuk evi

- Dışarıdan gelenler için en az 100 kişi kapasiteli konaklama imkanı

NOT: Projede Açık/Yarıaçık alan tasarımları ve Açık/kapalı otopark tasarımına dikkat edilecektir. Bina girişleri tanımlı olacak şekilde tasarlanacaktır.

Yararlı linkler:

1. <https://www.aymazmimarlik.com.tr/tr/beni-messous-248-yatakli-kadin-dogum-ve-cocuk-hastanesi-cezayir.php>
2. <https://www.enka.com.tr/portfolio-item/250-yatakli-kadin-dogum-hastanesi/>
3. <https://www.scribd.com/document/642049339/MATERNITY-Hospital-design>
4. <https://www.mgsarchitecture.in/architecture-design/projects/3663-future-oriented-healthcare-design.html>
5. <https://www.re-thinkingthefuture.com/healthcare/11846-srishti-maternity-and-child-care-hospital-by-kapris-innovation/>
6. <https://hastanemimari.com/index.php/planlama/fonksiyonel-planlama-birimleri/dogum-unitesi/>
7. <https://www.ipkb.gov.tr/ismep-nedir/b-bileseni/yeniden-yapim-calismalari/depreme-karsi-yeniden-yapilan-hastaneler/umraniye-kadin-ve-cocuk-hastaliklari-hastanesi/>
8. <https://www.bagcilar.bel.tr/haber/4584/bagcilara-sismik-deprem-izolatorlu-kadin-dogu>
9. <https://arkiv.com.tr/proje/umraniye-kadin-dogum-ve-cocuk-hastanesi/2024?lang=en>
10. Children, young people and maternity services Health Building Note 09-02: Maternity care facilities
11. Part B – Health Facility Briefing & Design 20 Birthing Unit (International Health Facility Guidelines 2025)

NOT:10 ve 11 nolu kaynaklardan birimlere göre işlevsel şemalara, sirkülasyon akslarına ulaşabilirsiniz.

Katılım

Öğrencilerin ders saatlerinde tartışmalara, seminerlere ve diğer ders etkinliklerine katılmaları önemlidir. Öğrencilerin dönem sonu değerlendirmelerinin yapılması için, dönem boyunca dersin %80'ine katılarak atölye kritiği almış olmaları gerekir.

Değerlendirme

- Final tesliminde istenen minimum şartlar,
- 1/500 ve 1/1000 ölçeğinde vaziyet planları ve silüetler
- Tüm yapıların 1 /200 ölçeğinde planları, kesit ve görünüşleri
- Maket, 3D görseller, animasyon ve sistem kesitleri

2025-2026 Güz Yarıyılı

Mimari Proje VII: KADIN DOĞUM HASTANESİ VE EĞİTİM MERKEZİ

HAFTA	KONU	İÇERİK (en az getirilmesi gereken)	DEĞERLENDİRME
1. hafta	Proje konusu ile ilgili bilgilendirme ve eskiz sınavı	Tanışma, proje konusunun verilerek konu ile ilgili detaylı bilgilendirme yapılması, çalışma alanının tanıtılması ve öğrencilere sunulması. Sonrasında eskiz sınavının yapılması. (Eskiz sınavında verilen bir konu atölyede çalışılacaktır. El çizimi teslim yapılacaktır.)	Not verilmez
2. hafta	Eskiz sunumu ve arsa analizlerinin sunumu	Bir önceki hafta teslim edilen eskizlerin sunulması. Arsa analizlerinin sunulması	Uygulama Notu (%10) Atölye notu*(Arsa analizlerine verilecektir)
3. hafta	Kaynak araştırması sunumu ve leke çalışmaları	Proje konusuyla ilgili kaynak araştırmasının sunulması, Minumum 3 leke çalışması (En az 10 Adet örnek incelenecek) İhtiyaç programının kesinleştirilmesi	Atölye notu*
4. hafta	Leke/ analiz çalışmaları	Leke çalışmaları, arazi maketi (1/1000)	
5. hafta	Bayram tatili		
6. hafta	Tasarım Çalışmaları	Tasarım Çalışmaları, planlar, kütle maketi	
7. hafta	Tasarım Çalışmaları	Tasarım Çalışmaları -vaziyet planı, planlar ve kesitler (tek çizgi), kütle maketi (1/500)	
8. hafta	ARA JÜRİ	Konsept/sunum paftası, vaziyet planı, planlar, kesitler (tek çizgi) ve kütle maketi	Ara Sınav (%20)
9. hafta	Tasarım Çalışmaları	Vaziyet planı, planlar, kesitler, maket, 3D	Atölye notu*
10. hafta	23 Nisan Bayramı (Resmi Tatil)		
11. hafta	Tasarım Çalışmaları	Vaziyet planı, planlar, kesitler, maket, 3D	
12. hafta	Tasarım Çalışmaları	Vaziyet planı, planlar, kesitler, maket, 3D	
13. hafta	Tasarım Çalışmaları	Vaziyet planı, planlar, kesitler, cepheler, maket, 3D	
14. hafta	Tasarım Çalışmaları	Konsept/Sunum paftası, vaziyet planı, planlar, kesitler, cepheler, maket, sistem kesiti, 3D, Animasyon	
15. hafta	Kurban Bayramı (Resmi Tatil)		
	FİNAL JÜRİSİ	İstenenler jüriden 15 gün önce ilan edilecektir	GENEL SINAV NOTU (% 40)

ÖNEMLİ NOTLAR:

Atölye: Toplam 10 atölye dersinde verilen notların ortalaması **Atölye notu* (%30)** olarak değerlendirilir. Öğrencinin 3 atölye dersine girmeme hakkı bulunmaktadır. Girilmeyen atölyeler ortalama hesabına alınmaz. Öğrenci atölye dersinde istenilen çalışmaları getirmediği ve kritik almadığında, yoklamaya imza atsa bile derse girmedik olarak sayılır. Öğrencinin 7 ve daha üstü hafta atölye dersine girmemesi/kritik almaması durumunda Devamsız olarak işaretlenir. Final jürisine katılamaz. Üniversitemiz yönetmeliği gereğince, SAĞLIK RAPORU DEVAM YERİNE GEÇMEZ.

Uygulama (Eskiz Sınavı), Ara Jüri ve Final Jürisi: Bu sınavlara katılmayan öğrenciler **Girmedi** olarak işaretlenir ve notu 0 sayılır. Devamsızlığa sayılmaz.