

## طرح معماری ۴

بسمه تعالی

نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۰-۱۴۰۱

حسنى السادات شمس دولت آبادى

### دانشگاه خوارزمی



## هدف

آشنایی و درک صحیح از عملکرد بنا، تاسیسات، نظم معنایی معماری

## نکات کلیدی و مهارت‌ها

آشنایی با یک نظام عملکردی به نسبت خاص و پیچیده، در نظر گرفتن شرایط خاص محیطی، توجه به ضوابط، محدودیت‌های شهری و مسایل ساخت

## ارزشیابی

ارزشیابی مستمر ۳۰ درصد نمره

پروژه نهایی ۷۰ درصد نمره

شرح کار	تاریخ برگزاری	جلسات	هفته
		جلسه اول	اول
		جلسه دوم	
معرفی و گروه بندی آشنایی با موضوع اصلی طراحی <b>تعریف تمرین پیش طراحی ۱</b>	۱۴۰۰/۷/۱۱ یکشنبه	جلسه سوم	دوم
<b>تمرین پیش طراحی ۱ - ارائه اولیه - کرکسیون</b> کار با گروه و ارزیابی گروهی به همراه بحث کلاسی؛ یافتن نمونه های داخلی و خارجی در زمینه ی موضوع طراحی بررسی و تحلیل جنبه های متفاوت آن اعم از ؛ موقعیت، همجواری ها، جهت گیری، انواع دسترسی ها، حجم بنا، سیرکولاسیون، طراحی داخلی، بازشوها، ویژگی های خاص طرح، کاربری ها، مصالح، کانسپت طراحی و سایر موارد <b>تعریف تمرین پیش طراحی ۲</b> <b>تعیین مطالعات گروهی ( ۷ مطالعه) در زمینه های؛</b> ۱. جهت گیری فضاهای مختلف در بیمارستان / ویژگی ها، ابعاد، اندازه، سلسله مراتب فضایی در فضاهای جراحی ۲. بررسی ابعاد و اندازه، ویژگی ها، انواع و فرم در، راهروها آسانسورها و پنجره ها در بیمارستان ۳. ویژگی ها، ابعاد، اندازه، سلسله مراتب فضایی در فضای اورژانس بیمارستانی و همینطور بخش معاینه و مداوای سرپایی	۱۴۰۰/۷/۱۴ چهارشنبه	جلسه چهارم	سوم

<p>۴. ویژگی‌ها، ابعاد، اندازه، سلسله مراتب فضایی در فضاهای مراقبتی شامل؛ بخش کار غیرپاکیزه، اتاق کار نظافت، جایگاه پزشک، اتاق‌های استراحت، فضای استراحت و ملاقات بیماران و فضای کار پرستاران</p> <p>۵. انواع فرم‌های بیمارستانی و انواع سیرکولاسیون کلی در آنها / کاربری‌های غالب در طبقات ساختمانی بیمارستان</p> <p>۶. ویژگی‌ها، ابعاد، اندازه، سلسله مراتب فضایی در اتاق بستری / ویژگی‌ها، ابعاد، اندازه، سلسله مراتب فضایی در فضاهای انبار و خدمات</p> <p>۷. ویژگی‌ها، ابعاد، اندازه، سلسله مراتب فضایی در آزمایشگاه</p>			
<p><b>تمرین پیش طراحی ۱ - ارائه اولیه - کرکسیون</b>  <b>تمرین پیش طراحی ۲-الف - ارائه اولیه - کرکسیون</b>  <b>تعریف تمرین پیش طراحی ۳</b></p>	<p>۱۴۰۰/۷/۱۸ یکشنبه</p>	<p><b>جلسه پنجم</b></p>	
<p><b>تمرین پیش طراحی ۱ - ارائه اولیه - کرکسیون</b>  <b>حضور یک پزشک در کلاس / تعرف برخی فرآیندها / پاسخ به سوالات دانشجویان</b>  <b>معرفی تمرین پیش طراحی ۲-ب</b></p>	<p>۱۴۰۰/۷/۲۱ چهارشنبه</p>	<p><b>جلسه ششم</b></p>	<p><b>چهارم</b></p>
<p><b>تمرین پیش طراحی ۱ - ارائه نهایی دو گروه</b>  <b>تمرین پیش طراحی ۲-الف - ارائه نهایی دو گروه</b></p>	<p>۱۴۰۰/۷/۲۵ یکشنبه</p>	<p><b>جلسه هفتم</b></p>	
<p><b>تمرین پیش طراحی ۱ - ارائه نهایی سه گروه</b></p>	<p>۱۴۰۰/۷/۲۸</p>	<p><b>جلسه هشتم</b></p>	

تمرین پیش طراحی ۲-الف - ارائه نهایی سه گروه	چهارشنبه		پنجم
تمرین پیش طراحی ۱ - ارائه نهایی دو گروه	۱۴۰۰/۸/۲	جلسه نهم	
تمرین پیش طراحی ۲-الف - ارائه نهایی دو گروه	یکشنبه		
تعطیل	۱۴۰۰/۸/۵ چهارشنبه	جلسه دهم	
ارائه تمرین پیش طراحی ۲-ب - چهار گروه	۱۴۰۰/۸/۹ یکشنبه	جلسه یازدهم	ششم
ارائه تمرین پیش طراحی ۲-ب - سه گروه تنظیم برنامه‌ی فیزیکی معرفی سایت	۱۴۰۰/۸/۱۲ چهارشنبه	جلسه دوازدهم	
تشکیل گروه‌های طراحی ارایه‌ی گروهی گزارش تحلیل سایت و ضوابط مورد نظر برای طراحی - سه گروه / ساخت ماکت سایت	۱۴۰۰/۸/۱۶ یکشنبه		هفتم
ارایه‌ی گروهی گزارش تحلیل سایت و ضوابط مورد نظر برای طراحی - چهار گروه / ساخت ماکت سایت	۱۴۰۰/۸/۱۹ چهارشنبه	جلسه سیزدهم	
تکمیل فرآیند تحلیل و بررسی جز فضاها (تکمیل تمرین ۲ الف و ب) - آماده‌سازی دیاگرام‌های ارتباطات فضایی و جانمایی و اسکچ‌های اولیه	۱۴۰۰/۸/۲۳ یکشنبه	جلسه چهاردهم	هشتم

تکمیل فرآیند تحلیل و بررسی جز فضاها (تکمیل تمرین ۲ الف و ب) - آماده سازی دیاگرام های ارتباطات فضایی و جانمایی و اسکچ های اولیه	۱۴۰۰/۸/۲۶ چهارشنبه	جلسه پانزدهم	
تکمیل فرآیند تحلیل و بررسی جز فضاها (تکمیل تمرین ۲ الف و ب) - آماده سازی دیاگرام های ارتباطات فضایی و جانمایی و اسکچ های اولیه	۱۴۰۰/۸/۳۰ یکشنبه	جلسه شانزدهم	نهم
کرکسیون های گروه های طراحی: ارایه ی کانسپت کرکسیون های طراحی (حجم) / دسترسی ها	۱۴۰۰/۹/۳ چهارشنبه	جلسه هفدهم	
کرکسیون های گروه های طراحی: ارایه ی کانسپت کرکسیون های طراحی (حجم) / دسترسی ها	۱۴۰۰/۹/۷ یکشنبه	جلسه هجدهم	دهم
کرکسیون های گروه های طراحی: ارایه ی کانسپت کرکسیون های طراحی (حجم) / دسترسی ها	۱۴۰۰/۹/۱۰ چهارشنبه	جلسه نوزدهم	
کرکسیون های گروه های طراحی: ارایه ی کانسپت کرکسیون های طراحی (حجم) / دسترسی ها	۱۴۰۰/۹/۱۴ یکشنبه	جلسه بیستم	یازدهم
کرکسیون های گروه های طراحی	۱۴۰۰/۹/۱۷ چهارشنبه	جلسه بیست و یکم	

کرکسیون‌های گروه‌های طراحی	۱۴۰۰/۹/۲۱ یکشنبه	جلسه بیست و دوم	دوازدهم
کرکسیون‌های گروه‌های طراحی	۱۴۰۰/۹/۲۴ چهارشنبه	جلسه بیست و سوم	
کرکسیون‌های گروه‌های طراحی	۱۴۰۰/۹/۲۸ یکشنبه	جلسه بیست و چهارم	سیزدهم
کرکسیون‌های گروه‌های طراحی	۱۴۰۰/۱۰/۱ چهارشنبه	جلسه بیست و پنجم	
کرکسیون‌های گروه‌های طراحی	۱۴۰۰/۱۰/۵ یکشنبه	جلسه بیست و ششم	چهاردهم
کرکسیون‌های گروه‌های طراحی	۱۴۰۰/۱۰/۸ چهارشنبه	جلسه بیست و هفتم	
کرکسیون‌های گروه‌های طراحی	۹۷/۱۰/۱۲ یکشنبه	جلسه بیست و هشتم	پانزدهم
کرکسیون‌های گروه‌های طراحی - آماده سازی برای ارائه نهایی	۱۴۰۰/۱۰/۱۵ چهارشنبه	جلسه بیست و نهم	
کرکسیون‌های گروه‌های طراحی - آماده سازی برای ارائه نهایی	۹۷/۱۰/۱۹ یکشنبه	جلسه سی	شانزدهم