



### سیلابس رشته معماری - دیپلم های فنی معماری

\*رعایت پیش نیاز و هم نیازی دروس به عهده دانشجو می باشد\*

ردیف	نام درس	نوع درس	تعداد واحد	
			نظری	عملی
۱	ریاضی پیش	پیش دانشگاهی	۲	-
۲	زبان پیش	پیش دانشگاهی	۲	-
۳	مبانی کامپیوتر	پیش دانشگاهی	۲	-
۴	فیزیک پیش	پیش دانشگاهی	۲	-
<b>جمع</b>			<b>۸ واحد</b>	

ردیف	نام درس	نوع درس	تعداد واحد		پیش نیاز	هم نیاز
			نظری	عملی		
۱	ریاضی عمومی	پایه	۳	-		
۲	ترسیم فنی	پایه	-	۳		
۳	فیزیک مکانیک	پایه	۲	-		
۴	هندسه ترسیمی	پایه	۱	۱		
۵	درک و بیان معماری ۱	پایه	۱	۲		
<b>جمع</b>			<b>۱۳ واحد</b>			

ردیف	نام درس	تعداد واحد
۱	پیش دانشگاهی	۸
۲	عمومی	۱۵
۳	پایه	۱۳
۴	اصلی	۲۶
۵	تخصصی	۲۳
۶	انتخابی	۲
<b>جمع (دیپلم فنی معماری)</b>		<b>۸۷</b>

ردیف	نام درس	نوع درس	تعداد واحد	
			نظری	عملی
۱	اندیشه اسلامی	عمومی	۲	-
۲	اخلاق اسلامی	عمومی	۲	-
۳	آشنایی با قرآن	عمومی	۱	-
۴	وصایای امام	عمومی	۱	-
۵	تربیت بدنی	عمومی	-	۱
۶	دانش خانواده	عمومی	۲	-
۷	زبان خارجه	عمومی	۳	-
۸	فارسی عمومی	عمومی	۳	-
<b>جمع</b>			<b>۱۵ واحد</b>	

ردیف	نام درس	نوع درس	تعداد واحد		پیشنیاز	همنیاز
			نظری	عملی		
۱	درک و بیان معماری ۲	اصلی	۱	۲	درک و بیان معماری ۱	
۲	عناصر و جزئیات ساختمانی ۱	اصلی	۱	۱	ترسیم فنی	
۳	تنظیم شرایط محیطی	اصلی	۱	۱	ترسیم فنی	
۴	تمرین های معماری ۱	اصلی	۱	۲	درک و بیان ۱- ترسیم فنی	
۵	تمرین های معماری ۲	اصلی	۱	۲	تمرینهای معماری ۱	
۶	ایستایی ۱	اصلی	۲	-	ریاضی عمومی	
۷	ایستایی ۲	اصلی	۲	-	ایستایی ۱- فیزیک مکانیک	
۸	پرسپکتیو	اصلی	۱	۱	هندسه ترسیمی	
۹	آشنایی با معماری اسلامی	اصلی	۱	۱	درک و بیان ۲- ترسیم فنی	
۱۰	آشنایی با معماری جهان	اصلی	۲	-		
۱۱	کاربرد نرم افزارهای رایانه ای در معماری	اصلی	۲	۱		
<b>جمع</b>						<b>۲۶ واحد</b>

ردیف	نام درس	نوع درس	تعداد واحد		پیشنیاز	همنیاز
			نظری	عملی		
۱	طراحی معماری ۱	تخصصی	۲	۲		طراحی فنی ساختمان
۲	نقشه برداری	تخصصی	۱	۱	ترسیم فنی	
۳	طراحی فنی ساختمان	تخصصی	-	۴	عناصر و جزئیات ساختمانی ۱- ایستایی ۱- تمرین معماری ۲	ایستایی ۲
۴	متره و برآورد	تخصصی	۱	۱	عناصر و جزئیات ساختمانی ۱	
۵	روستا	تخصصی	۱	۱	تمرینهای معماری ۲	
۶	زبان فنی	تخصصی	۲	-	زبان خارجه	
۷	اصول سرپرستی	تخصصی	۲	-		
۸	کارآفرینی و پروژه	تخصصی	۲	۱		
۹	کارآموزی	تخصصی	-	۲	۵۰ واحد گذرانده باشد	طراحی فنی ساختمان
<b>جمع</b>						<b>۲۳ واحد</b>

ردیف	نام درس	نوع درس	تعداد واحد		پیشنیاز	همنیاز
			نظری	عملی		
۱	تعمیر و نگهداری ساختمان	انتخابی	۲	-	عناصر جزئیات ساختمانی ۱	
۲	تزیینات وابسته به معماری	انتخابی	۲	-		
۳	طراحی معماری داخلی	انتخابی	۲	-		
۴	آشنایی با مقررات ملی ساختمان	انتخابی	۲	-		
۵	عکاسی و ماکت سازی	انتخابی	۲	-		
۶	سمینارهای آزاد	انتخابی	۲	-		
<b>جمع</b>						<b>۲ واحد</b>
<b>از میان دروس فوق فقط یک درس اخذ شود</b>						