

برنامه زمان بندی دروس کارشناسی رشته "مهندسی معماری"

دانشگاه گرمسار

گروه معماری - ورودی های ۹۴ به بعد

ردیف	نام دروس ترم اول	تعداد واحد			نوع واحد	پیشنیاز
		نظری	عملی	کارگاهی		
۱	درک و بیان محیط	۱	-	۲	پایه	-
۲	ریاضیات و آمار	۳	-	-	پایه	-
۳	کارگاه مصالح و ساخت	-	-	۲	پایه	-
۴	هندسه کاربردی	۱	-	۲	پایه	-
۵	فارسی عمومی یا زبان عمومی	۳	-	-	عمومی	-
۶	عمومی	۲	-	-	عمومی	-

ردیف	نام دروس ترم دوم	تعداد واحد			نوع واحد	پیشنیاز
		نظری	عملی	کارگاهی		
۱	مقدمات طراحی معماری ۱	۱	-	۴	پایه	هندسه کاربردی - کارگاه مصالح - درک و بیان محیط
۲	بیان معماری ۱	۱	-	۱	پایه	-
۳	مصالح ساختمانی	۱	۱	-	اصلی	کارگاه مصالح و ساخت
۴	هندسه مناظر و مرایا	۱	۱	-	پایه	هندسه کاربردی
۵	ایستایی	۲	-	-	اصلی	ریاضیات و آمار
۶	عمومی	۲	-	-	عمومی	-

ردیف	نام دروس ترم سوم	تعداد واحد			نوع واحد	پیشنیاز
		نظری	عملی	کارگاهی		
۱	مقدمات طراحی معماری ۲	۱	-	۴	پایه	بیان معماری ۱ - مقدمات طراحی ۱
۲	بیان معماری ۲	۱	-	۱	پایه	بیان معماری ۱
۳	انسان، طبیعت معماری	۱	۱	-	پایه	مقدمات طراحی معماری ۱
۴	مقاومت مصالح و سازه های فلزی	۲	-	-	اصلی	ایستایی
۵	نقشه برداری	۱	-	۱	اصلی	بعد از ترم دوم
۶	عمومی	۲	-	-	عمومی	-
۷	تربیت بدنی ۱	-	۱	-	عمومی	-

پیشنیاز	نوع واحد	تعداد واحد			نام دروس ترم چهارم	ردیف
		کارگاهی	عملی	نظری		
مقدمات طراحی معماری ۲	اصلی	۴	-	۱	طراحی معماری ۱	۱
مقدمات طراحی معماری ۲	اصلی	-	-	۲	آشنایی با معماری جهان	۲
مقدمات طراحی معماری ۲	اصلی	۳	-	-	برداشت از بناهای تاریخی	۳
ایستایی	اصلی	-	-	۲	سازه های بتنی	۴
-	اختیاری	-	-	۲	سازه های نو یا روش تحقیق	۵
-	عمومی	-	-	۳	فارسی عمومی یا زبان عمومی	۶

پیشنیاز	نوع واحد	تعداد واحد			نام دروس ترم پنجم	ردیف
		کارگاهی	عملی	نظری		
مقدمات طراحی معماری ۲ - بیان معماری ۲	اصلی	۴	-	۱	طراحی معماری ۲	۱
آشنایی با معماری جهان	اصلی	-	-	۲	آشنایی با معماری معاصر	۲
مصالح ساختمانی - طرح معماری ۱	اصلی	-	-	۲	ساختمان ۱	۳
طرح معماری ۱	اصلی	۲	-	۱	روستا ۱	۴
طرح معماری ۱	اصلی	-	-	۲	تنظیم شرایط محیطی	۵
-	عمومی	-	-	۲	عمومی	۶
تربیت بدنی ۱	عمومی	-	۱	-	تربیت بدنی ۲	۷

پیشنیاز	نوع واحد	تعداد واحد			نام دروس ترم ششم	ردیف
		کارگاهی	عملی	نظری		
طرح معماری ۱	اصلی	۴	-	۱	طراحی معماری ۳	۱
برداشت از بناهای تاریخی	اصلی	-	۱	۳	آشنایی با معماری اسلامی	۲
ساختمان ۱	اصلی	-	۱	۲	ساختمان ۲ و گزارش کارگاه	۳
روستا ۱	اصلی	۲	-	۱	روستا ۲	۴
تنظیم شرایط محیطی	اصلی	-	-	۲	تاسیسات الکتریکی (نور و صدا)	۵
-	عمومی	-	-	۲	عمومی	۶

پیشنیاز	نوع واحد	تعداد واحد			نام دروس ترم هفتم	ردیف
		کارگاهی	عملی	نظری		
بعد از ترم ششم	تخصصی	۴	-	۱	طراحی معماری ۴	۱
طرح معماری ۳	اصلی	-	-	۳	مبانی نظری معماری	۲
ساختمان ۲ و گزارش کارگاه	اصلی	-	۱	۱	متره و برآورد	۳
بعد از ترم ششم	تخصصی	-	۲	۱	تحلیل فضاهای شهری	۴
تنظیم شرایط محیطی	اصلی	-	-	۲	تاسیسات مکانیکی	۵
طرح معماری ۲ - طرح معماری ۳	تخصصی	۲	-	۱	طراحی فنی	۶
-	عمومی	-	-	۲	عمومی	۷

پیشنیاز	نوع واحد	تعداد واحد			نام دروس ترم هشتم	ردیف
		کارگاهی	عملی	نظری		
طرح معماری ۲	تخصصی	۴	-	۱	طراحی معماری ۵	۱
بعد از ترم ششم	تخصصی	۱	-	۲	آشنایی با مرمت ابنیه تاریخی	۲
متره و برآورد	اصلی	۱	-	۱	مدیریت تشکیلات کارگاهی	۳
بعد از ترم ششم	تخصصی	۱	-	۱	آشنایی با مبانی برنامه ریزی کالبدی	۴
مقاومت مصالح و سازه های فلزی- سازه های بتنی - ساختمان ۲	تخصصی	۶	-	-	طرح نهایی	۵
-	عمومی	-	-	۲	عمومی	۶

*** نکات مهم :

- انتخاب بیش از یک درس طراحی معماری در هر ترم مجاز نمی باشد.
- انتخاب طرح نهایی به همراه طراحی معماری بلامانع است.