



کارشناسی پیوسته مهندسی معماری ورودی
۱۳۹۸ و بعد (بر اساس سرفصل مصوب دانشگاه
تهران در تاریخ ۱۳۹۲/۱۲/۱۸)

ردیف	نوع واحد درسی	تعداد واحد
۱	عمومی	۲۲
۲	پایه	۲۷
۳	اختیاری	۸
۴	اصلی	۸۷
۵	اختیاری-عمومی	۴
	جمع واحدها	۱۴۸

ترم ۱

پیشنیاز	تعداد ساعت		نوع درس		واحد	نام درس	شماره درس
	عملی	نظری					
.....	۱۶۰	.....	عملی	پایه	۵	مقدمات طراحی معماری ۱	۱۰۵۰۰۱
.....	۳۲	۱۶	عملی-نظری	پایه	۲	بیان معماری ۱	۱۰۵۰۰۰
.....	.....	۳۲	نظری	اصلی	۲	مصالح ساختمانی	۱۰۵۰۰۲
.....	.....	۴۸	نظری	عمومی	۳	زبان فارسی	۱۰۰۹
.....	.....	۴۸	نظری	عمومی	۳	زبان خارجی	۱۰۱۰
.....	.....	۳۲	نظری	اختیاری-عمومی	۲	مهارت های زندگی دانشجویی	۱۰۲۵
.....	.....	۳۲	نظری	عمومی	۲	اندیشه اسلامی ۱	۱۰۰۱
۱۹							مجموع واحد

ترم ۲

پیشنیاز	تعداد ساعت		نوع درس		واحد	نام درس	شماره درس
	عملی	نظری					
.....	۱۶۰	.....	عملی	پایه	۵	مقدمات طراحی معماری ۲	۱۰۵۰۰۳
.....	۳۲	۱۶	عملی-نظری	پایه	۲	بیان معماری ۲	۱۰۵۰۱۳
.....	.....	۳۲	نظری	اصلی	۲	ایستایی	۱۰۵۰۰۵
مقدمات طراحی معماری ۱	۳۲	۱۶	عملی-نظری	پایه	۲	انسان، طبیعت، معماری	۴۲۸۲۱۷
.....	۳۲	۱۶	عملی-نظری	اصلی	۲	نقشه برداری	۱۰۵۰۰۴
.....	۱۶	.....	عملی	عمومی	۱	تربیت بدنی	۱۰۲۰
.....	.....	۳۲	نظری	عمومی	۲	دانش خانواده و جمعیت	۱۰۱۷
۱۶							مجموع واحد

ترم ۳

پیشنیاز	تعداد ساعت		نوع درس		واحد	نام درس	شماره درس
	عملی	نظری					
مقدمات طراحی معماری ۱	۱۶۰	.....	عملی	پایه	۵	مقدمات طراحی معماری ۳	۱۰۵۰۱۰
بیان معماری ۱	۳۲	۱۶	عملی-نظری	پایه	۲	بیان معماری ۳	۱۰۵۰۰۷
مقدمات طراحی معماری ۱	.....	۳۲	نظری	اصلی	۲	معماری جهان	۱۰۵۰۱۷
مقدمات طراحی معماری ۲	۳۲	۳۲	عملی-نظری	پایه	۳	معماری اسلامی ۱	۱۰۵۰۰۸
مقدمات طراحی معماری ۲	۳۲	۱۶	عملی-نظری	پایه	۲	ارائه معماری به کمک رایانه	۱۰۵۰۰۹
.....	.....	۳۲	نظری	عمومی	۲	انقلاب اسلامی و ریشه های آن	۱۰۰۶
.....	.....	۳۲	نظری	عمومی	۲	متون اسلامی (تفسیر موضوعی قرآن)	۱۰۰۵
۱۸							مجموع واحد

ترم ۴							
پیشنیاز	تعداد ساعت		نوع درس		واحد	نام درس	شماره درس
	عملی	نظری					
مقدمات طراحی معماری ۳	۱۶۰	.....	عملی	اصلی	۵	طراحی معماری ۱	۱۰۵۰۱۶
معماری جهان	.....	۳۲	عملی-نظری	اصلی	۲	معماری اسلامی ۲	۱۰۵۰۱۸
مقدمات طراحی معماری ۳	.....	۳۲	نظری	اصلی	۲	فرآیند طراحی در معماری	۱۰۵۰۲۱
مقدمات طراحی معماری ۲	.....	۳۲	نظری	اصلی	۲	تنظیم شرایط محیطی	۱۰۵۰۲۲
ایستایی	.....	۴۸	نظری	اصلی	۳	مقاومت مصالح سازه های فلزی	۱۰۵۰۲۶
مقدمات طراحی معماری ۳	۳۲	.....	عملی	پایه	۱	اسکیس ۱	۱۰۵۰۱۴
ارائه معماری به کمک رایانه	۳۲	۱۶	عملی-نظری	اختیاری	۲	طراحی و ساخت به کمک رایانه	۱۰۵۰۳۹
.....	.....	۳۲	نظری	عمومی	۲	اخلاق و تربیت اسلامی	۱۰۰۴
۱۹							مجموع واحد

ترم ۵							
پیشنیاز	تعداد ساعت		نوع درس		واحد	نام درس	شماره درس
	عملی	نظری					
مقدمات طراحی معماری ۳	۱۶۰	.....	عملی	اصلی	۵	طراحی معماری ۲	۱۰۵۰۱۲
مقدمات طراحی معماری ۱	.....	۳۲	نظری	اصلی	۲	معماری معاصر ۱	۱۰۵۰۱۹
طراحی معماری ۱	.....	۳۲	نظری	اصلی	۲	مبانی نظری معماری	۱۰۵۰۰۶
تنظیم شرایط محیطی	.....	۳۲	نظری	اصلی	۲	تاسیسات مکانیکی ساختمان	۱۰۵۰۲۳
ایستایی	.....	۳۲	نظری	اصلی	۲	طراحی ساختمان های بتنی	۱۰۵۰۲۵
طراحی معماری ۱	.....	۳۲	نظری	اصلی	۲	ساختمان ۱	۱۰۵۰۲۸
.....	۳۲	.....	عملی	پایه	۱	اسکیس ۲	۱۰۵۰۱۵
تربیت بدنی	۱۶	.....	عملی	عمومی	۱	ورزش ۱	۱۰۲۱
.....	.....	۳۲	نظری	عمومی	۲	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۱۰۰۳
۱۹							مجموع واحد

ترم ۶							
پیشنیاز	تعداد ساعت		نوع درس		واحد	نام درس	شماره درس
	عملی	نظری					
طراحی معماری ۱	۱۶۰	.....	عملی	اصلی	۵	طراحی معماری ۳	۱۰۵۰۳۱
ساختمان ۱	.....	۳۲	نظری	اصلی	۲	ساختمان ۲	۱۰۵۰۲۷
معماری معاصر ۱	.....	۳۲	نظری	اصلی	۲	معماری معاصر ۲	۱۰۵۰۲۰
تنظیم شرایط محیطی	.....	۳۲	نظری	اصلی	۲	تأسیسات الکتریکی (نور و صدا)	۴۲۸۲۲۷
طراحی معماری ۱	۶۴	۱۶	نظری	اصلی	۳	تحلیل و طراحی روستا	۱۰۵۰۳۰
طراحی ساختمان های بتنی	.....	۳۲	نظری	اصلی	۲	سیستم های ساختمانی	۱۰۵۰۲۴
ساختمان ۱	.....	۳۲	نظری	اختیاری	۲	فناوری های نوین ساختمان	۱۰۵۰۴۰
۱۸							مجموع واحد

ترم ۷							
پیشنیاز	تعداد ساعت		نوع درس		واحد	نام درس	شماره درس
	عملی	نظری					
طراحی معماری ۲	۱۶۰	.....	عملی	اصلی	۵	طراحی معماری ۴	۱۰۵۰۳۲
ساختمان ۲	۳۲	۱۶	عملی-نظری	اصلی	۲	متره و برآورد	۴۲۸۲۳۲
طراحی معماری ۱	۶۴	.....	عملی	اصلی	۲	مبانی برنامه ریزی فضای شهری	۱۰۵۰۳۴
ساختمان ۲	۹۶	.....	عملی	اصلی	۳	طراحی فنی	۱۰۵۰۳۷
ساختمان ۲	۶۴	.....	عملی	اختیاری	۲	کارگاه معماری و ساخت	۱۰۵۰۴۲
طراحی معماری ۲	.....	۳۲	نظری	اختیاری	۲	زبان تخصصی معماری	۱۰۵۰۴۱
.....	.....	۳۲	نظری	اختیاری-عمومی	۲	آشنایی با ارزش های دفاع مقدس	۴۱۸۰۹۹
.....	.....	۳۲	نظری	عمومی	۲	اندیشه اسلامی (۲)	۱۰۰۲
۲۰							مجموع واحد

ترم ۸							
پیشنیاز	تعداد ساعت		نوع درس		واحد	نام درس	شماره درس
	عملی	نظری					
طراحی معماری ۳	۱۶۰	.....	عملی	اصلی	۵	طراحی معماری ۵	۱۰۵۰۳۳
کلیه دروس طراحی معماری	۱۹۰	.....	عملی	اصلی	۶	طرح نهایی	۱۰۵۰۳۸
طراحی معماری ۲	۳۲	۳۲	عملی-نظری	اصلی	۳	آشنایی با اصول حفاظت و مرمت	۱۰۵۰۳۶
مبانی برنامه ریزی فضای شهری	۳۲	۳۲	عملی-نظری	اصلی	۳	طراحی فضاهای شهری	۱۰۵۰۳۵
ساختمان ۲	۳۲	۱۶	عملی-نظری	اصلی	۲	مدیریت تشکیلات کارگاهی	۱۰۵۰۲۹
۱۹							مجموع واحد



کارشناسی پیوسته مهندسی معماری ورودی ۹۷
و قبل از آن (بر اساس سرفصل مصوب وزارت
علوم در تاریخ ۱۳۷۷/۰۸/۲۴)

ردیف	نوع واحد درسی	تعداد واحد
۱	عمومی	۲۲
۲	پایه	۲۹
۳	اختیاری	۴
۴	اصلی	۶۰
۵	تخصصی	۲۷
۶	اختیاری- عمومی	۲
	جمع واحدها	۱۴۴

ترم ۱

پیشنیاز	تعداد ساعت		نوع درس		واحد	نام درس	شماره درس
	عملی	نظری					
.....	۱۰۲	.....	عملی	پایه	۲	کارگاه مصالح و ساخت	۴۲۸۲۱۱
.....	۱۰۲	۱۷	عملی-نظری	پایه	۳	هندسه کاربردی	۴۲۸۲۱۰
.....	۱۰۲	۱۷	عملی-نظری	پایه	۳	درک و بیان محیط	۴۲۸۲۱۲
.....	.....	۴۸	نظری	عمومی	۳	زبان فارسی	۱۰۰۹
.....	.....	۴۸	نظری	عمومی	۳	زبان انگلیسی	۱۰۱۰
.....	.....	۳۲	نظری	عمومی- اختیاری	۲	مهارت های زندگی دانشجویی	۱۰۲۵
.....	.....	۳۲	نظری	عمومی	۲	اندیشه اسلامی ۱	۱۰۰۱
۱۸							مجموع واحد

ترم ۲

پیشنیاز	تعداد ساعت		نوع درس		واحد	نام درس	شماره درس
	عملی	نظری					
کارگاه مصالح و ساخت	۳۴	۱۷	عملی-نظری	اصلی	۲	مصالح ساختمانی	۴۲۸۲۳۴
.....	.....	۵۱	نظری	پایه	۳	ریاضیات و آمار	۴۲۸۲۱۶
.....	۲۰۴	۱۷	عملی-نظری	پایه	۵	مقدمات طراحی معماری ۱	۴۲۸۲۱۸
هندسه کاربردی	۳۴	۱۷	عملی-نظری	پایه	۲	هندسه مناظر و مرابا	۴۲۸۲۱۵
.....	۵۱	۱۷	عملی-نظری	پایه	۲	بیان معماری ۱	۴۲۸۲۱۳
.....	۱۶	.....	عملی	عمومی	۱	تربیت بدنی	۱۰۲۰
.....	.....	۳۲	نظری	عمومی	۲	دانش خانواده و جمعیت	۱۰۱۷
۱۷							مجموع واحد

ترم ۳

پیشنیاز	تعداد ساعت		نوع درس		واحد	نام درس	شماره درس
	عملی	نظری					
مقدمات طراحی معماری ۱	۳۴	۱۷	عملی-نظری	پایه	۲	انسان، طبیعت، معماری	۴۲۸۲۱۷

۴۲۸۲۱۹	مقدمات طراحی معماری ۲	۵	پایه	عملی-نظری	۱۷	۲۰۴	هندسه کاربردی، کارگاه مصالح و ساخت درک و بیان محیط، بیان معماری ۱ و مقدمات طراحی معماری ۱
۴۲۸۲۲۹	ایستایی	۲	اصلی	نظری	۳۴	.....	.....
۴۲۸۲۱۴	بیان معماری ۲	۲	پایه	عملی-نظری	۱۷	۵۱	بیان معماری ۱
*	درس اختیاری	۲	اختیاری	*	.....	.....	.....
۱۰۰۴	اخلاق و تربیت اسلامی	۲	عمومی	نظری	۳۲	.....	.....
۱۰۲۱	ورزش ۱	۱	عمومی	عملی	.....	۱۶	تربیت بدنی
۱۰۰۶	انقلاب اسلامی و ریشه های آن	۲	عمومی	نظری	۳۲	.....	.....
۱۸							مجموع واحد

ترم ۴							
شماره درس	نام درس	واحد	نوع درس		تعداد ساعت		پیشنیاز
					نظری	عملی	
۴۲۸۲۳۰	مقاومت مصالح سازه های فلزی	۲	اصلی	نظری	۳۴	.....	ایستایی
۴۲۸۲۲۱	آشنایی با معماری جهان	۲	اصلی	نظری	۳۴	.....	مقدمات طراحی معماری ۲
۴۲۸۲۲۲	برداشت از بناهای تاریخی	۳	اصلی	عملی	.....	۱۵۳	مقدمات طراحی معماری ۲
۴۲۸۲۳۹	طرح معماری ۱	۵	اصلی	عملی-نظری	۱۷	۲۰۴	مقدمات طراحی معماری ۲
*	درس اختیاری	۲	اختیاری	*	.....	.....	.....
۴۲۸۲۲۵	نقشه برداری	۲	اصلی	عملی-نظری	۱۷	۵۱	پس از ترم دوم
۱۰۰۵	متون اسلامی (تفسیر موضوعی قرآن)	۲	عمومی	نظری	۳۲	.....	.....
۱۸							مجموع واحد

ترم ۵							
شماره درس	نام درس	واحد	نوع درس		تعداد ساعت		پیشنیاز
					نظری	عملی	
۴۲۸۲۳۵	ساختمان ۱	۲	اصلی	نظری	۳۴	.....	مصالح ساختمانی و طرح معماری ۱
۴۲۸۲۲۴	آشنایی با معماری معاصر	۲	اصلی	نظری	۳۴	.....	آشنایی با معماری جهان
۴۲۸۲۲۳	آشنایی با معماری اسلامی	۴	اصلی	عملی-نظری	۵۱	۳۴	برداشت از بناهای تاریخی
۴۲۸۲۲۶	تنظیم شرایط محیطی	۲	اصلی	نظری	۳۴	.....	طرح معماری ۱
۴۲۸۲۳۷	روستا ۱	۳	اصلی	عملی-نظری	۱۷	۱۰۲	طرح معماری ۱
۴۲۸۲۴۰	طرح معماری ۲	۵	اصلی	عملی-نظری	۱۷	۲۰۴	مقدمات طراحی معماری ۲ و بیان معماری ۲

۱۸							مجموع واحد
ترم ۶							
پیشنیاز	تعداد ساعت		نوع درس		واحد	نام درس	شماره درس
	عملی	نظری					
ساختمان ۱	۳۴	۵۱	عملی-نظری	اصلی	۲	ساختمان ۲ و گزارش کارگاه	۴۲۸۲۳۶
ایستایی	.....	۳۴	نظری	اصلی	۲	سازه های بتنی	۴۲۸۲۳۱
تنظیم شرایط محیطی	.....	۳۴	نظری	اصلی	۲	تأسیسات مکانیکی	۴۲۸۲۲۸
تنظیم شرایط محیطی	.....	۳۲	نظری	اصلی	۲	تأسیسات الکتریکی (نور و صدا)	۴۲۸۲۲۷
طرح معماری ۱	۲۰۴	۱۷	عملی-نظری	اصلی	۵	طرح معماری ۳	۴۲۸۲۴۱
روستا ۱	۱۰۲	۱۷	عملی-نظری	اصلی	۳	روستا ۲	۴۲۸۲۳۸
.....	.....	۳۲	نظری	عمومی	۲	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۱۰۰۳
۱۸							مجموع واحد

ترم ۷							
پیشنیاز	تعداد ساعت		نوع درس		واحد	نام درس	شماره درس
	عملی	نظری					
ساختمان ۲ و گزارش کارگاه	۳۴	۱۷	عملی-نظری	اصلی	۲	متره و برآورد	۴۲۸۲۳۲
پس از شش ترم	۵۱	۱۷	عملی-نظری	تخصصی	۲	آشنایی با مبانی برنامه ریزی کالبدی	۴۲۸۲۴۲
پس از شش ترم	۲۰۴	۱۷	عملی-نظری	تخصصی	۵	طرح معماری ۴	۴۲۸۲۴۵
طرح معماری ۲ و طرح معماری ۳	۱۰۲	۱۷	عملی-نظری	تخصصی	۳	طراحی فنی	۴۲۸۲۴۷
طرح معماری ۳	.....	۵۱	نظری	اصلی	۳	مبانی نظری معماری	۴۲۸۲۲۰
.....	.....	۳۲	نظری	عمومی	۲	اندیشه اسلامی (۲)	۱۰۰۲
۱۷							مجموع واحد

ترم ۸							
پیشنیاز	تعداد ساعت		نوع درس		واحد	نام درس	شماره درس
	عملی	نظری					
متره و برآورد	۵۱	۱۷	عملی-نظری	اصلی	۲	مدیریت تشکیلات کارگاهی	۴۲۸۲۳۳
مقاومت مصالح سازه های فلزی، سازه های بتنی و ساختمان ۲ و گزارش کارگاه	۳۰۶	.....	عملی	تخصصی	۶	طرح نهایی	۴۲۸۲۴۸
پس از ترم ششم	۵۱	۳۴	عملی-نظری	تخصصی	۳	آشنایی با مرمت ابنیه	۴۲۸۲۴۴
پس از ترم ششم	۳۴	۱۷	عملی-نظری	تخصصی	۳	تحلیل فضاهای شهری	۴۲۸۲۴۳
طرح معماری ۲	۲۰۴	۱۷	عملی-نظری	تخصصی	۵	طرح معماری ۵	۴۲۸۲۴۶
۱۹							مجموع واحد