



مدرسه آموزش عالی فرهنگیان و فرهنگیان
حافظ شیرازی

به نام خداوند جان و خرد

مقطع کاردانی ناپیوسته رشته معماری گرایش معماری - روزانه (ورودی ۹۴ به بعد)

ترم اول	ترم دوم	ترم تابستان	ترم سوم	ترم چهارم																																																	
<table border="1"> <tr> <th colspan="4">ترسیم فنی ۱</th> </tr> <tr> <td>پایه</td> <td>۰</td> <td>۳</td> <td>۱</td> </tr> <tr> <td></td> <td>۳</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	ترسیم فنی ۱				پایه	۰	۳	۱		۳			<table border="1"> <tr> <th colspan="4">ترسیم فنی ۲</th> </tr> <tr> <td>اصلی</td> <td>۰</td> <td>۳</td> <td>۲۱</td> </tr> <tr> <td></td> <td>۳</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	ترسیم فنی ۲				اصلی	۰	۳	۲۱		۳				<table border="1"> <tr> <th colspan="4">تمرین های معماری</th> </tr> <tr> <td>اصلی</td> <td>۰</td> <td>۲</td> <td>۲۰</td> </tr> <tr> <td></td> <td>۲</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	تمرین های معماری				اصلی	۰	۲	۲۰		۲			<table border="1"> <tr> <th colspan="4">آشنایی با طراحی معماری</th> </tr> <tr> <td>اصلی</td> <td>۰</td> <td>۴</td> <td>۲۳</td> </tr> <tr> <td></td> <td>۴</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	آشنایی با طراحی معماری				اصلی	۰	۴	۲۳		۴			<p>۰_ اخذ ۲۴ واحد در ترم چهارم ، مشروط به اتمام کلیه دروس دوره در آن ترم میباشد.</p>
ترسیم فنی ۱																																																					
پایه	۰	۳	۱																																																		
	۳																																																				
ترسیم فنی ۲																																																					
اصلی	۰	۳	۲۱																																																		
	۳																																																				
تمرین های معماری																																																					
اصلی	۰	۲	۲۰																																																		
	۲																																																				
آشنایی با طراحی معماری																																																					
اصلی	۰	۴	۲۳																																																		
	۴																																																				
<table border="1"> <tr> <th colspan="4">ساخت و ارائه ۱</th> </tr> <tr> <td>پایه</td> <td>۰</td> <td>۳</td> <td>۴</td> </tr> <tr> <td></td> <td>۳</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	ساخت و ارائه ۱				پایه	۰	۳	۴		۳			<table border="1"> <tr> <th colspan="4">ساخت و ارائه ۲</th> </tr> <tr> <td>پایه</td> <td>۰</td> <td>۳</td> <td>۵</td> </tr> <tr> <td></td> <td>۳</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	ساخت و ارائه ۲				پایه	۰	۳	۵		۳				<table border="1"> <tr> <th colspan="4">ساخت و ارائه ۳</th> </tr> <tr> <td>اصلی</td> <td>۰</td> <td>۳</td> <td>۱۰</td> </tr> <tr> <td></td> <td>۳</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	ساخت و ارائه ۳				اصلی	۰	۳	۱۰		۳			<table border="1"> <tr> <th colspan="4">روستا ۱</th> </tr> <tr> <td>اصلی</td> <td>۱</td> <td>۲</td> <td>۱۹</td> </tr> <tr> <td></td> <td>۱</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	روستا ۱				اصلی	۱	۲	۱۹		۱			<p>۰_ اخذ دودرس به صورت هم نیاز، مشروط به مردودی در درس پیش نیازواخذ مجدد و هم زمان آن است.</p>
ساخت و ارائه ۱																																																					
پایه	۰	۳	۴																																																		
	۳																																																				
ساخت و ارائه ۲																																																					
پایه	۰	۳	۵																																																		
	۳																																																				
ساخت و ارائه ۳																																																					
اصلی	۰	۳	۱۰																																																		
	۳																																																				
روستا ۱																																																					
اصلی	۱	۲	۱۹																																																		
	۱																																																				
<table border="1"> <tr> <th colspan="4">هندسه ۱</th> </tr> <tr> <td>پایه</td> <td>۰</td> <td>۲</td> <td>۲</td> </tr> <tr> <td></td> <td>۲</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	هندسه ۱				پایه	۰	۲	۲		۲			<table border="1"> <tr> <th colspan="4">هندسه ۲</th> </tr> <tr> <td>اصلی</td> <td>۰</td> <td>۲</td> <td>۲۲</td> </tr> <tr> <td></td> <td>۲</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	هندسه ۲				اصلی	۰	۲	۲۲		۲				<table border="1"> <tr> <th colspan="4">نقشه برداری</th> </tr> <tr> <td>تخصصی</td> <td>۱</td> <td>۳</td> <td>۳۰</td> </tr> <tr> <td></td> <td>۲</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	نقشه برداری				تخصصی	۱	۳	۳۰		۲			<table border="1"> <tr> <th colspan="4">متره و برآورد</th> </tr> <tr> <td>تخصصی</td> <td>۱</td> <td>۲</td> <td>۳۴</td> </tr> <tr> <td></td> <td>۱</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	متره و برآورد				تخصصی	۱	۲	۳۴		۱			<p>۰_ اخذ درس کار آموزی پس از گذراندن ۶۰ واحد و در ترم ۴ امکان پذیر می باشد .</p>
هندسه ۱																																																					
پایه	۰	۲	۲																																																		
	۲																																																				
هندسه ۲																																																					
اصلی	۰	۲	۲۲																																																		
	۲																																																				
نقشه برداری																																																					
تخصصی	۱	۳	۳۰																																																		
	۲																																																				
متره و برآورد																																																					
تخصصی	۱	۲	۳۴																																																		
	۱																																																				
<table border="1"> <tr> <th colspan="4">شناخت مواد و مصالح</th> </tr> <tr> <td>اصلی</td> <td>۱</td> <td>۲</td> <td>۱۱</td> </tr> <tr> <td></td> <td>۱</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	شناخت مواد و مصالح				اصلی	۱	۲	۱۱		۱			<table border="1"> <tr> <th colspan="4">عناصر و جزئیات ساختمانی ۱</th> </tr> <tr> <td>اصلی</td> <td>۱</td> <td>۲</td> <td>۱۲</td> </tr> <tr> <td></td> <td>۱</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	عناصر و جزئیات ساختمانی ۱				اصلی	۱	۲	۱۲		۱				<table border="1"> <tr> <th colspan="4">عناصر و جزئیات ساختمانی ۲</th> </tr> <tr> <td>اصلی</td> <td>۱</td> <td>۲</td> <td>۱۳</td> </tr> <tr> <td></td> <td>۱</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	عناصر و جزئیات ساختمانی ۲				اصلی	۱	۲	۱۳		۱			<table border="1"> <tr> <th colspan="4">طراحی فنی ساختمان</th> </tr> <tr> <td>تخصصی</td> <td>۰</td> <td>۴</td> <td>۳۲</td> </tr> <tr> <td></td> <td>۴</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	طراحی فنی ساختمان				تخصصی	۰	۴	۳۲		۴			
شناخت مواد و مصالح																																																					
اصلی	۱	۲	۱۱																																																		
	۱																																																				
عناصر و جزئیات ساختمانی ۱																																																					
اصلی	۱	۲	۱۲																																																		
	۱																																																				
عناصر و جزئیات ساختمانی ۲																																																					
اصلی	۱	۲	۱۳																																																		
	۱																																																				
طراحی فنی ساختمان																																																					
تخصصی	۰	۴	۳۲																																																		
	۴																																																				
<table border="1"> <tr> <th colspan="4">ریاضیات</th> </tr> <tr> <td>پایه</td> <td>۰</td> <td>۲</td> <td>۳</td> </tr> <tr> <td></td> <td>۲</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	ریاضیات				پایه	۰	۲	۳		۲			<table border="1"> <tr> <th colspan="4">ایستایی ۱</th> </tr> <tr> <td>اصلی</td> <td>۰</td> <td>۲</td> <td>۱۴</td> </tr> <tr> <td></td> <td>۲</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	ایستایی ۱				اصلی	۰	۲	۱۴		۲				<table border="1"> <tr> <th colspan="4">ایستایی ۲</th> </tr> <tr> <td>اصلی</td> <td>۰</td> <td>۲</td> <td>۱۵</td> </tr> <tr> <td></td> <td>۲</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	ایستایی ۲				اصلی	۰	۲	۱۵		۲			<table border="1"> <tr> <th colspan="4">مدیریت تشکیلات کارگاهی</th> </tr> <tr> <td>تخصصی</td> <td>۱</td> <td>۲</td> <td>۳۳</td> </tr> <tr> <td></td> <td>۱</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	مدیریت تشکیلات کارگاهی				تخصصی	۱	۲	۳۳		۱			<p>لیست دروس عمومی</p> <p>فارسی : ۳ واحد روش تحقیق : ۱ واحد اندیشه اسلامی : ۲ واحد تربیت بدنی : ۱ واحد زبان عمومی (خارجی) : ۳ واحد دانش خانواده و واحد آیین تخریس و ویرایش : اخلاق و تربیت : ۲ واحد اسلام : ۲ واحد</p>
ریاضیات																																																					
پایه	۰	۲	۳																																																		
	۲																																																				
ایستایی ۱																																																					
اصلی	۰	۲	۱۴																																																		
	۲																																																				
ایستایی ۲																																																					
اصلی	۰	۲	۱۵																																																		
	۲																																																				
مدیریت تشکیلات کارگاهی																																																					
تخصصی	۱	۲	۳۳																																																		
	۱																																																				
<table border="1"> <tr> <th colspan="4">فارسی</th> </tr> <tr> <td>عمومی</td> <td>۰</td> <td>۳</td> <td>۱۰۰۳</td> </tr> <tr> <td></td> <td>۳</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	فارسی				عمومی	۰	۳	۱۰۰۳		۳			<table border="1"> <tr> <th colspan="4">تنظیم شرایط محیطی ۱</th> </tr> <tr> <td>اصلی</td> <td>۰</td> <td>۲</td> <td>۱۶</td> </tr> <tr> <td></td> <td>۲</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	تنظیم شرایط محیطی ۱				اصلی	۰	۲	۱۶		۲				<table border="1"> <tr> <th colspan="4">تنظیم شرایط محیطی ۲</th> </tr> <tr> <td>اصلی</td> <td>۰</td> <td>۲</td> <td>۱۷</td> </tr> <tr> <td></td> <td>۲</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	تنظیم شرایط محیطی ۲				اصلی	۰	۲	۱۷		۲			<table border="1"> <tr> <th colspan="4">کارآموزی</th> </tr> <tr> <td>تخصصی</td> <td>۰</td> <td>۳</td> <td>۱۰۰۰</td> </tr> <tr> <td></td> <td>۳</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	کارآموزی				تخصصی	۰	۳	۱۰۰۰		۳			
فارسی																																																					
عمومی	۰	۳	۱۰۰۳																																																		
	۳																																																				
تنظیم شرایط محیطی ۱																																																					
اصلی	۰	۲	۱۶																																																		
	۲																																																				
تنظیم شرایط محیطی ۲																																																					
اصلی	۰	۲	۱۷																																																		
	۲																																																				
کارآموزی																																																					
تخصصی	۰	۳	۱۰۰۰																																																		
	۳																																																				
<table border="1"> <tr> <th colspan="4">اندیشه اسلامی ۱</th> </tr> <tr> <td>عمومی</td> <td>۰</td> <td>۲</td> <td>۱۰۰۵</td> </tr> <tr> <td></td> <td>۲</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	اندیشه اسلامی ۱				عمومی	۰	۲	۱۰۰۵		۲			<table border="1"> <tr> <th colspan="4">اخلاق و تربیت اسلامی</th> </tr> <tr> <td>عمومی</td> <td>۰</td> <td>۲</td> <td>۱۰۰۴</td> </tr> <tr> <td></td> <td>۲</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	اخلاق و تربیت اسلامی				عمومی	۰	۲	۱۰۰۴		۲				<table border="1"> <tr> <th colspan="4">آشنایی با معماری جهان</th> </tr> <tr> <td>اصلی</td> <td>۰</td> <td>۲</td> <td>۱۸</td> </tr> <tr> <td></td> <td>۲</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	آشنایی با معماری جهان				اصلی	۰	۲	۱۸		۲			<table border="1"> <tr> <th colspan="4">تعمیر و نگهداری ساختمان</th> </tr> <tr> <td>تخصصی</td> <td>۰</td> <td>۲</td> <td>۳۱</td> </tr> <tr> <td></td> <td>۲</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	تعمیر و نگهداری ساختمان				تخصصی	۰	۲	۳۱		۲			
اندیشه اسلامی ۱																																																					
عمومی	۰	۲	۱۰۰۵																																																		
	۲																																																				
اخلاق و تربیت اسلامی																																																					
عمومی	۰	۲	۱۰۰۴																																																		
	۲																																																				
آشنایی با معماری جهان																																																					
اصلی	۰	۲	۱۸																																																		
	۲																																																				
تعمیر و نگهداری ساختمان																																																					
تخصصی	۰	۲	۳۱																																																		
	۲																																																				
<table border="1"> <tr> <th colspan="4">زبان پیش</th> </tr> <tr> <td>جبرانی</td> <td>۰</td> <td>۲</td> <td>۲</td> </tr> <tr> <td></td> <td>۲</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	زبان پیش				جبرانی	۰	۲	۲		۲			<table border="1"> <tr> <th colspan="4">زبان عمومی</th> </tr> <tr> <td>عمومی</td> <td>۰</td> <td>۳</td> <td>۱۷</td> </tr> <tr> <td></td> <td>۳</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	زبان عمومی				عمومی	۰	۳	۱۷		۳				<table border="1"> <tr> <th colspan="4">آیین نگارش</th> </tr> <tr> <td>عمومی</td> <td>۰</td> <td>۲</td> <td>۱۰۱۴</td> </tr> <tr> <td></td> <td>۲</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	آیین نگارش				عمومی	۰	۲	۱۰۱۴		۲			<table border="1"> <tr> <th colspan="4">روش تحقیق</th> </tr> <tr> <td>عمومی</td> <td>۰</td> <td>۱</td> <td>۱۰۰</td> </tr> <tr> <td></td> <td>۱</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	روش تحقیق				عمومی	۰	۱	۱۰۰		۱			<p>۰_ اخذ ۱۳ واحد پایه : ۰_ اخذ ۳۲ واحد اصلی : ۰_ اخذ ۱۶ واحد تخصصی : ۰_ اخذ ۱۶ واحد عمومی : ۰_ اخذ ۲ واحد جبرانی : ۰_ اخذ ۰ واحد اختیاری : ۰_ اخذ ۷۹ واحد مجموع :</p>
زبان پیش																																																					
جبرانی	۰	۲	۲																																																		
	۲																																																				
زبان عمومی																																																					
عمومی	۰	۳	۱۷																																																		
	۳																																																				
آیین نگارش																																																					
عمومی	۰	۲	۱۰۱۴																																																		
	۲																																																				
روش تحقیق																																																					
عمومی	۰	۱	۱۰۰																																																		
	۱																																																				
<table border="1"> <tr> <th colspan="4">تربیت بدنی ۱</th> </tr> <tr> <td>عمومی</td> <td>۰</td> <td>۱</td> <td>۲۹</td> </tr> <tr> <td></td> <td>۱</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	تربیت بدنی ۱				عمومی	۰	۱	۲۹		۱					<table border="1"> <tr> <th colspan="4">دانش خانواده</th> </tr> <tr> <td>عمومی</td> <td>۰</td> <td>۲</td> <td>۳۶</td> </tr> <tr> <td></td> <td>۲</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	دانش خانواده				عمومی	۰	۲	۳۶		۲																												
تربیت بدنی ۱																																																					
عمومی	۰	۱	۲۹																																																		
	۱																																																				
دانش خانواده																																																					
عمومی	۰	۲	۳۶																																																		
	۲																																																				
					<table border="1"> <tr> <th colspan="4">نام درس</th> </tr> <tr> <td>پیش نیاز</td> <td>تعداد</td> <td>نظری</td> <td>عملی</td> </tr> <tr> <td>کد</td> <td>د</td> <td>نظری</td> <td>عملی</td> </tr> <tr> <td></td> <td>ک</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	نام درس				پیش نیاز	تعداد	نظری	عملی	کد	د	نظری	عملی		ک																																		
نام درس																																																					
پیش نیاز	تعداد	نظری	عملی																																																		
کد	د	نظری	عملی																																																		
	ک																																																				