

جدول واحد های درسی رشته گاردانی پیوسته نقشه کشی معماری – معماری

ردیف	نام درس	واحد	همینایز	پیش نیاز
دروس جبرانی				
۱	شناخت مواد و مصالح	۲		
۲	مبانی هنرهای تجسمی	۲		
۳	عناصر و جزئیات	۲		
۴	طراحی	۲		
۵	ریاضی پیش	۲		
۶	زبان خارجی پیش	۲		
۷	فیزیک پیش	۲		
دروس عمومی				
	معارف اسلامی(۱) (اندیشه اسلامی ۱)	۲		
	اخلاق و تربیت اسلامی	۲		
	زبان فارسی	۳		
	زبان خارجی	۳		
	تربیت بدنی ۱	۱		
	دانش و جمعیت خانواده	۲		
دروس پایه				
	ریاضی عمومی ۱	۳		
	فیزیک مکانیک	۲		
	ترسیم فنی	۳		
	هندسه ترسیمی	۲		
	درک و بیان معماری ۱	۳		
دروس اصلی				
۱۵	درک و بیان معماری ۲	۳	درک و بیان معماری ۱	
۱۶	عناصر و جزئیات ساختمانی ۱	۲	ترسیم فنی	
۱۷	تنظیم شرایط محیطی ۱	۲	ترسیم فنی	
۱۸	تمرین های معماری ۱	۳	درک و بیان معماری ۱ و ترسیم فنی	
۱۹	تمرین های معماری ۲	۳	تمرین های معماری ۱	
۲۰	ایستایی ۱	۲	ریاضی عمومی (۱)	
۲۱	ایستایی ۲	۲	ایستایی ۱ و فیزیک مکانیک	
۲۲	پرسپکتیو	۲	هندسه ترسیمی	
۲۳	آشنایی با معماری جهان	۲		
۲۴	آشنایی با معماری اسلامی ۱	۲	درک و بیان معماری ۲ و ترسیم فنی	
۲۵	کاربرد نرم افزارهای رایانه ای در معماری	۳		
دروس تخصصی				
۲۶	طراحی معماری ۱	۴	طراحی فنی ساختمان	
۲۷	نقشه برداری	۲	ترسیم فنی	
۲۸	طراحی فنی ساختمان	۴	ایستایی ۱	عناصر و جزئیات ساختمانی ۱ و تمرینهای معماری ۲ و ایستایی ۱
۲۹	متره و برآورد	۲	عناصر و جزئیات ساختمانی ۱	
۳۰	روستا ۱	۲	تمرینهای معماری ۲	
۳۱	زبان فنی	۲	زبان خارجی	
۳۲	اصول سرپرستی	۲		
۳۳	کارآموزی	۲	طراحی فنی ساختمان	
دروس انتخابی				
۳۴	تعمیر و نگهداری ساختمان	۲		عناصر و جزئیات ساختمانی ۱
		دروس عمومی : ۱۲		دروس عمومی : ۱۲
		دروس پایه : ۱۳		دروس پایه : ۱۳
		دروس جبرانی : ۱۴		دروس جبرانی : ۱۴
		دروس اصلی : ۲۶		
		دروس تخصصی : ۲۰		
		دروس انتخابی : ۲		
		جمع کل واحدها : ۸۶ واحد		

دروس پیشنهادی برای نرم های گاردانی پیوسته رشته نقشه کشی معماری - معماری

ترم ۱					
نام درس	نظری	عملی	پیش نیاز	همنیاز	نوع درس
شناخت مواد و مصالح	۲				
مبانی هنرهای تجسمی	۲				
ترسیم فنی		۳			
زبان فارسی	۲				
زبان خارجی پیش	۲				
فیزیک پیش	۲				
ریاضی پیش	۲				
معارف اسلامی(۱) (اندیشه اسلامی ۱)	۲				
جمع کل					۱۸

ترم ۲					
نام درس	نظری	عملی	پیش نیاز	همنیاز	نوع درس
اخلاق و تربیت اسلامی	۲				
تربیت بدنی ۱		۱			
طراحی		۲			
فیزیک مکانیک	۲				
هندسه ترسیمی	۱	۱			
درک و بیان معماری ۱	۲	۱			
ریاضی عمومی ۱	۳				
زبان خارجی	۳				
جمع کل					۱۸

ترم ۳					
نام درس	نظری	عملی	پیش نیاز	همنیاز	نوع درس
درک و بیان معماری ۲	۱	۲	درک و بیان معماری ۱		
عناصر و جزئیات ساختمانی ۱	۱	۱	ترسیم فنی		
تمرین های معماری ۱	۱	۲	درک و بیان معماری ۱ و ترسیم فنی		
ایستایی ۱	۲		ریاضی عمومی (۱)		
پرسپکتیو	۱	۱	هندسه ترسیمی		عملی ۳ ساعت اجرا
آشنایی با معماری جهان	۲				
کاربرد نرم افزارهای رایانه ای در معماری	۲	۱			عملی ۳ ساعت اجرا
جمع کل					۱۷

ترم ۴					
نام درس	نظری	عملی	پیش نیاز	همنیاز	نوع درس
تنظیم شرایط محیطی ۱	۱	۱	ترسیم فنی		
تمرین های معماری ۲	۱	۲	تمرین های معماری ۱		
ایستایی ۲	۲		ایستایی ۱ و فیزیک مکانیک		
آشنایی با معماری اسلامی ۱	۲				
نقشه برداری	۱	۱	ترسیم فنی		عملی ۳ ساعت اجرا
متره و برآورد	۱	۱	عناصر و جزئیات ساختمانی ۱		
زبان فنی	۲		زبان خارجی		
دانش و جمعیت خانواده	۲				
جمع کل					۱۷

ترم ۵					
نام درس	نظری	عملی	پیش نیاز	همنیاز	نوع درس
طراحی معماری ۱	۲	۲		طراحی فنی ساختمان	عملی ۵ ساعت اجرا
طراحی فنی ساختمان		۴	عناصر و جزئیات ساختمانی ۱ و تمرینهای معماری ۲ و ۳ ایستایی ۱	ایستایی ۱	عملی ۸ ساعت اجرا
روستا ۱	۱	۱	تمرینهای معماری ۲		عملی ۴ ساعت اجرا
اصول سرپرستی	۲				
کارآموزی		۲	طراحی فنی ساختمان		۲۴۰ ساعت
تعمیر و نگهداری ساختمان	۲		عناصر و جزئیات ساختمانی ۱		
جمع کل					۱۶