

لیست کل دروس دوره تحصیلی گاردانی پیوسته ساختمان

ردیف	نوع درس	نام درس	کد درس	تعداد واحد		هم نیاز	
				نظری	عملی		
۱	دانشگاهی	ریاضی پیش دانشگاهی	۱۰۴۰۷۱	۲	۰	*	
۲		زبان پیش دانشگاهی	۱۰۴۱۴۱	۲	۰	*	
۳		فیزیک پیش دانشگاهی	۱۰۴۰۸۵	۲	۰	*	
۴		مبانی کامپیوتر و برنامه نویسی (جبرانی)	۱۰۰۸۱۷	۲	۰	*	
۵	دروس اصلی و تخصصی	ریاضی (۶)	۱۰۰۷۲۸	۳	۰	*	
۶		ریاضی (۷)	۱۰۵۵۶۴	۲	۰	*	
۷		فیزیک مکانیک	۱۰۵۵۲۵	۲	۰	ریاضی ۶	
۸		فیزیک حرارت	۱۰۵۵۲۶	۲	۰	ریاضی ۶	
۹		آزمایشگاه فیزیک حرارت	۱۰۴۰۵۹	۰	۱	فیزیک حرارت	
۱۰		آزمایشگاه فیزیک مکانیک	۱۰۴۰۰۶	۰	۱	فیزیک مکانیک	
۱۱		مکانیک خاک و پی	۱۰۵۵۳۱	۳	۰	*	
۱۲		آزمایشگاه مکانیک خاک	۱۰۴۰۰۳	۰	۱	مکانیک خاک و پی	
۱۳		آزمایشگاه بتن و سایر مصالح	۱۰۵۵۵۸	۰	۱	مکانیک خاک و پی	
۱۴		آیین نامه های ساختمانی	۱۰۵۵۴۳	۲	۰		
۱۶		استاتیک	۱۰۳۹۷۵	۲	۰	*	
۱۷		مقاومت مصالح	۱۰۵۵۲۹	۳	۰	استاتیک	
۱۸		محاسبات ساختمانهای بتونی	۱۰۵۵۴۰	۲	۰	مقاومت مصالح	
۱۹		محاسبات ساختمانهای فلزی	۱۰۵۵۳۸	۲	۰	مقاومت مصالح	
۲۰		تحلیل مقدماتی سازه ها	۱۰۳۹۹۵	۲	۰	مقاومت مصالح	
۲۱		کارگاه اسکلت فلزی و جوشکاری	۱۰۰۷۳۹	۰	۱	مقاومت مصالح	
۲۲		زمین شناسی کاربردی	۱۰۵۵۳۰	۲	۰	*	
۲۳		ماشین الات ساختمانی	۱۰۵۵۴۵	۱	۰	*	
۲۴		اصول سرپرستی	۱۰۱۶۶۳	۲	۰	*	
۲۵		تجهیز و راه اندازی کارگاه	۱۰۵۵۳۵	۲	۰	*	
۲۶		تکنولوژی کارگاه قالببندی و آرماتور	۱۰۵۵۴۸	۲	۱	*	
۲۷		کارگاه تاسیسات برقی	۱۰۵۵۵۳	۰	۱	*	
۲۸		کارگاه تاسیسات مکانیکی	۱۰۵۵۵۴	۰	۱	*	
۲۹		کاربرد کامپیوتر در ساختمان	۱۰۵۵۳۶	۱	۱	مبانی کامپیوتر و برنامه نویسی	
۳۰		نقشه برداری ساختمان	۱۰۵۵۴۶	۲	۱	*	
۳۱		محوطه سازی	۱۰۵۵۴۷	۱	۱	مبانی نظری معماری	
۳۲		متره و برآورد	۱۰۵۵۴۱	۱	۱	مبانی نظری معماری	
۳۳		زبان فنی	۱۰۵۵۲۷	۲	۰	زبان عمومی	
۳۴		مبانی نظری معماری و پروژه	۱۰۵۵۳۲	۱	۱	کارگاه تاسیسات برقی و مکانیکی	
۳۵		تعمیر و نگهداری ساختمان	۱۰۵۵۳۴	۲	۰	*	
۳۶		نقشه کشی ساختمانهای بتونی	۱۰۵۵۵۱	۱	۱	*	
۳۷		کارافرینی	۱۰۵۴۲۹	۲	۱	جهت ورودیه های ۸۵ به بعد الزامی است	
۳۸		کارآموزی	۱۰۵۴۱۲	۰	۲	بعد از گذراندن ۴۵ واحد درسی	
۳۹		دروس عمومی	آیین زندگی (اخلاق)	۱۰۵۳۶۷	۲	۰	*
۴۰			اندیشه اسلامی (۱)	۱۰۵۳۳۶	۲	۰	*
۴۱			زبان عمومی	۱۰۳۶۶۴	۳	۰	*
۴۲			فارسی عمومی	۱۰۵۳۲۳	۳	۰	*
۴۳			تربیت بدنی (۱)	۱۰۳۷۱۸	۰	۱	*
۴۴	بهداشت و تنظیم خانواده		۱۰۵۳۳۱	۲	۰	*	
۴۵	وصیت نامه امام		۱۰۵۵۲۲	۱	۰	*	
۴۶	قرائت و روانخوانی قرآن کریم		۱۰۳۲۰۴	۱	۰	*	
۴۷	این دروس فقط برای دیپلمه های گاردانش میباشد	استاتیک مقدماتی	۱۰۰۸۳۲	۲	۰	گذراندن این دروس جهت دیپلمه های کارودانش الزامی است	
۴۸		فن آوری ساختمانهای فلزی	۱۰۰۸۵۰	۱	۰		
۴۹		نقشه برداری ساختمان (مقدماتی)	۱۰۰۸۲۷	۲	۰		
۵۰		نقشه کشی ساختمان	۱۰۴۰۳۹	۱	۰		

نوع درس	تعداد واحد	پیش دانشگاهی	عمومی	اصلي و تخصصي	جمع کل واحد
		۸ واحد برای همه دانشجویان	۱۵	۶۴ واحد	۸۷ واحد جهت دیپلمه فنی و حرفه ای
					۹۲ واحد جهت دیپلمه های کارودانش