

دروس دوره کاردانی پیوسته رشته نقشه کشی معماری - آموزشگاه ابن حسام بیرجند

کد درس	نام درس	درس پیش نیاز	درس هم نیاز	تعداد واحد			تعداد ساعت تدریس در هفته			اختیاری	تخصصی	اصولی	پایه	عمومی
				تئوری	عملی	جمع	ساعت تئوری	ساعت عملی	جمع					
۲۴۰۱	ترسیم فنی	---	---	---	۳	۳	۶	۸	۸	۱۶		*		
۲۴۰۳	درک و بیان معماری (۱)	---	---	---	۳	۲	۵	۶	۵	۱۱		*		
۲۴۰۲	هندسه ترسیمی	---	---	---	۲	۱	۳	۳	۲	۵		*		
۲۳۹۹	ریاضی عمومی (۱)	---	---	---	۳	---	---	۳	---	۳		*		
۲۴۰۰	فیزیک مکانیک	---	---	---	۲	---	---	۲	---	۲		*		
۹۱۱۸	زبان فارسی	---	---	---	۳	---	---	۳	---	۳		*		
۹۱۰۲	اندیشه اسلامی	---	---	---	۲	---	---	۲	---	۲		*		
۹۱۲۲	تربیت بدنی (۱)	---	---	---	۱	---	---	۲	---	۲		*		
				جمع واحد			۱۲	۷	۱۹					
۲۴۰۷	تمرین های معماری (۱)	ترسیم فنی - درک و بیان معماری (۱)	---	---	۳	۲	۵	۵	۴	۹		*		
۲۴۰۴	درک و بیان معماری (۲)	درک و بیان معماری (۱)	---	---	۳	۲	۵	۶	۵	۱۱		*		
۲۴۱۱	پرسپکتیو	هندسه ترسیمی	---	---	۲	۱	۳	۴	۳	۷		*		
۲۴۱۲	آشنایی با معماری جهان	---	---	---	۲	---	---	۲	---	۲		*		
۲۴۰۵	عناصر و جزئیات ساختمانی (۱)	ترسیم فنی	---	---	۲	۱	۳	۳	۲	۵		*		
۲۴۱۴	کاربرد رایانه در معماری	---	---	---	۳	۱	۴	۵	۳	۸		*		
۹۱۰۱	زبان خارجه	---	---	---	۳	---	---	۳	---	۳		*		
۹۱۰۸	اخلاق اسلامی	---	---	---	۲	---	---	۲	---	۲		*		
				جمع واحد			۱۳	۷	۲۰					
۲۴۰۸	تمرین های معماری (۲)	تمرین های معماری (۱)	---	---	۳	۲	۵	۵	۴	۹		*		
۲۴۱۳	آشنایی با معماری اسلامی (۱)	ترسیم فنی - درک و بیان معماری (۲)	---	---	۲	۱	۳	۳	۲	۵		*		
۲۴۰۶	تنظیم شرایط محیطی (۱)	ترسیم فنی	---	---	۲	۱	۳	۳	۲	۵		*		
۲۴۱۶	نقشه برداری	ترسیم فنی	---	---	۲	۱	۳	۵	۴	۹		*		
۲۴۱۸	متره و برآورد	عناصر و جزئیات ساختمانی (۱)	---	---	۲	۱	۳	۳	۲	۵		*		
۲۴۲۰	زبان فنی	زبان خارجه	---	---	۲	---	---	۲	---	۲		*		
۲۴۰۹	ایستایی (۱)	ریاضی عمومی ۱	---	---	۲	---	---	۲	---	۲		*		
۹۱۲۶	کارآفرینی	---	---	---	۳	۱	۴	۴	۲	۶		*		
				جمع واحد			۱۱	۷	۱۸					
۲۴۱۹	روستا (۱)	تمرین های معماری ۲	---	---	۲	۱	۳	۵	۴	۹		*		
۲۴۱۵	طراحی معماری (۱)	طراحی فنی ساختمان	---	---	۴	۲	۶	۷	۵	۱۲		*		
۲۴۱۷	طراحی فنی ساختمان	عناصر و جزئیات ساختمانی (۱) - تمرین های معماری (۲) - ایستایی (۱)	ایستایی ۲	---	۴	۴	۸	۸	۸	۱۶		*		
۲۴۲۱	اصول سرپرستی	---	---	---	۲	---	---	۲	---	۲		*		
۲۴۱۰	ایستایی (۲)	فیزیک مکانیک - ایستایی (۱)	---	---	۲	---	---	۲	---	۲		*		
۲۴۲۶	آشنایی با مقررات ملی ساختمان	---	---	---	۲	---	---	۲	---	۲		*		
۹۱۲۸	دانش خانواده و جمعیت	---	---	---	۲	---	---	۲	---	۲		*		
۲۴۲۲	کارآموزی	---	---	---	۲	۲	۴	۲۴۰ (درماه)	۲۴۰ (درماه)	۴۸۰		*		
				جمع واحد			۱۱	۹	۲۰					

جمع واحد جهت فارغ التحصیل : ۷۷ واحد + ۲ واحد ارزشهای دفاع مقدس = ۷۹ واحد