

# لیست دروس دوره کاردانی رشته معماری

دانشکده فنی دارالفنون بجنورد

نوع درس	ردیف	کد درس	عنوان درس	واحد	پیشنیاز	همنیاز	ساعت نظری	ساعت عملی
دروس عمومی	۱	۹۱۱۸	زبان وادبیات فارسی	۳	---	--	۴۸	--
	۲	۹۱۰۱	زبان خارجه	۳	---	---	۴۸	--
	۳	۹۱۰۲	مبانی نظری اسلام	۲	---	---	۳۲	--
	۴	۹۱۰۷	اخلاق اسلامی	۲	---	---	۳۲	--
	۵	۹۱۲۰	تربیت بدنی	۱	---	---	--	۳۲
	۶	۹۱۲۸	دانش خانواده و جمعیت	۲	---	---	۳۲	--
مهارتی	۷	۹۹۹۱۰۴۰	استراتژی توسعه در زیست بوم	۲	---	---	۳۲	--
	۸	۹۹۹۱۰۳۵	بهداشت و صیانت از محیط زیست	۲	---	---	۳۲	--
دروس پایه	۹	۳۰۵۲۰۳۹	ریاضی عمومی	۲	---	---	۳۲	--
	۱۰	۹۹۹۱۰۱۱	فیزیک مکانیک	۲	---	---	۳۲	--
	۱۱	۳۰۵۲۰۴۰	ترسیم فنی	۲	---	---	--	۹۶
	۱۲	۳۰۵۲۰۴۱	کاربرد نرم افزار ترسیمی در معماری(۱)	۲	---	---	۱۶	۴۸
دروس تخصصی	۱۳	۳۰۵۲۱۳۸	درک و بیان معماری(۱)	۲	---	---	۱۶	۴۸
	۱۴	۳۰۵۲۱۷۷	درک و بیان معماری (۲)	۲	۳۰۵۲۱۳۸	---	۱۶	۴۸
	۱۵	۳۰۵۲۰۴۲	عناصر و جزئیات ساختمان	۲	۳۰۵۲۰۴۰	---	۱۶	۴۸
	۱۶	۳۰۵۲۰۴۳	تنظیم شرایط محیطی	۲	۳۰۵۲۰۴۷	---	۱۶	۳۲
	۱۷	۳۰۵۲۰۴۴	مصالح شناسی ساختمان	۳	---	۳۰۵۲۰۴۲	۱۶	۹۶
	۱۸	۳۰۵۲۰۴۵	تمرین های معماری	۳	۳۰۵۲۱۳۸ ۳۰۵۲۰۴۰	---	۱۶	۶۴
	۱۹	۳۰۵۲۰۴۶	درک رفتار سازه ساختمان	۲	۳۰۵۲۰۳۹	---	۳۲	--
	۲۰	۳۰۵۲۰۴۷	تاسیسات مکانیکی،نور و صدا	۲	---	---	۳۲	--
	۲۱	۳۰۵۲۰۴۸	طراحی فنی ساختمان	۲	۳۰۵۲۰۴۲	۳۰۵۲۰۴۶	--	۹۶
	۲۲	۳۰۵۲۰۴۹	طراحی معماری	۳	۳۰۵۲۰۴۵	--	۱۶	۹۶
	۲۳	۳۰۵۲۰۱۳۹	زبان فنی	۲	۹۱۰۱	---	۳۲	--
	۲۴	۳۰۵۲۰۵۰	آشنایی با معماری جهان	۲	---	---	۳۲	--
	۲۵	۳۰۵۲۰۵۱	آشنایی با معماری اسلامی	۲	۳۰۵۲۰۵۰	---	۱۶	۳۲
	۲۶	۳۰۵۲۰۵۲	پرسپکتیو	۲	---	---	۱۶	۴۸
	۲۷	۳۰۵۲۰۵۳	نقشه برداری	۲	---	---	۱۶	۴۸
	۲۸	۳۰۵۲۰۵۴	متره و بر آورد	۲	۳۰۵۲۰۴۸	---	۱۶	۳۲
	۲۹	۳۰۵۲۰۵۵	کاربرد نرم افزار های ترسیمی در معماری(۲)	۲	۳۰۵۲۰۴۱	---	۱۶	۴۸
	۳۰	۳۰۵۲۰۵۶	سرپرستی و مدیریت کارگاه	۲	۳۰۵۲۰۴۸	---	۳۲	--
	۳۱	۹۹۹۱۰۰۰	کار آفرینی	۲	---	---	۱۶	۴۸
	۳۲	۳۰۵۲۰۵۸	کارآموزی	۲	---	---		۲۴۰
اختیاری	۳۳	۳۰۵۲۰۵۹	تزئینات وابسته به معماری	۲	۳۰۵۲۰۵۱	---	۳۲	--
	۳۴	۳۰۵۲۱۴۰	آشنایی با معماری داخلی	۲	۳۰۵۲۰۴۵	---	۳۲	--
	۳۵	۳۰۵۲۰۶۰	تعمیرونگذاری ساختمان	۲	۳۰۵۲۰۴۸	---	۳۲	--
	۳۶	۳۰۵۲۰۶۳	رولوه و برداشت از بنا	۲	-----	---	۱۶	۳۲
	۳۷	۳۰۵۲۰۶۴	شناخت و تحلیل روستا	۲	---	---	۱۶	۳۲