

**دانشگاه فنی و حرفه ای نیشابور**  
**ترم بندی دوره کاردانی عمران ورودی مهر ۱۳۹۸- ۷۲ واحد درسی**

ترم	ردیف	نام درس	نوع درس	کد درس	کد ارائه	تعداد واحد		تعداد ساعت در هفته		پیش نیاز	روز امتحان
						تئوری	عملی	تئوری	عملی		
اول ۱۷ واحد	۱	اخلاق اسلامی	عمومی	۹۱۰۷	۳۰۳۱۱	۲	۰	۲	۰	-----	
	۲	ایمنی (HSE) و پروژه	اختصاصی	۳۰۳۱۹۷۲	۳۰۳۱۲	۲	۰	۲	۰	-----	
	۳	آشنایی با نرم افزارهای کاربردی	پایه	۳۰۳۱۹۶۸	۳۰۳۱۳	۱	۱	۱	۴	-----	
	۴	ریاضی عمومی	پایه	۳۰۳۱۹۶۶	۳۰۳۱۴	۳	۰	۳	۰	-----	
	۵	کارگاه تاسیسات برقی	اختصاصی	۳۰۳۱۹۸۳	۳۰۳۱۵	۰	۱	۰	۳	-----	
	۶	کارگاه تاسیسات مکانیکی	اختصاصی	۳۰۳۱۹۸۴	۳۰۳۱۶	۰	۱	۰	۲	-----	
	۷	مدیریت ماشین آلات عمرانی	اختصاصی	۳۰۳۱۹۸۶	۳۰۳۱۷	۲	۰	۲	۰	-----	
	۸	مصالح ساختمانی	اختصاصی	۳۰۳۱۹۸۸	۳۰۳۱۸	۲	۰	۲	۰	-----	
	۹	دانش خانواده	عمومی	۹۱۲۸	۳۰۳۱۹	۲	۰	۲	۰	-----	
<b>جمع واحد و ساعت ترم اول</b>						۱۴	۳	۱۴	۱۰		
دوم ۱۸ واحد	۱۰	اجرای سازه های فولادی	اختصاصی	۳۰۳۱۹۷۰	۳۰۳۲۰	۲	۰	۲	۰	-----	
	۱۱	استاتیک	اختصاصی	۳۰۳۱۹۷۱	۳۰۳۲۱	۲	۰	۲	۰	-----	
	۱۲	تربیت بدنی	عمومی	۹۱۲۲	۳۰۳۲۲	۰	۱	۰	۲	-----	
	۱۳	زبان خارجی	عمومی	۹۱۰۱	۳۰۳۲۳	۳	۰	۳	۰	-----	
	۱۴	فناوری بتن	اختصاصی	۳۰۳۱۹۷۹	۳۰۳۲۴	۲	۰	۲	۰	-----	
	۱۵	فیزیک مکانیک	پایه	۹۹۹۱۰۱۱	۳۰۳۲۵	۲	۰	۲	۰	-----	
	۱۶	کارگاه تزئینات داخلی	اختصاصی	۳۰۳۱۹۸۵	۳۰۳۲۶	۰	۱	۰	۴	-----	
	۱۷	نقشه برداری عمومی	اختصاصی	۳۰۳۱۹۹۱	۳۰۳۲۷	۰	۱	۰	۴	-----	
	۱۸	نقشه کشی بتنی و رایانه	اختصاصی	۳۰۳۱۹۹۲	۳۰۳۲۸	۱	۱	۱	۴	-----	
	۱۹	زمین شناسی کاربردی	اختیاری	۳۰۳۲۰۰۲	۳۰۳۲۹	۲	۰	۲	۰	-----	
<b>جمع واحد و ساعت ترم دوم</b>						۱۴	۴	۱۴	۱۴		
سوم ۱۸ واحد	۲۰	اندیشه اسلامی (۱)	عمومی	۹۱۰۲	۳۰۳۳۰	۲	۰	۲	۰	-----	
	۲۱	آزمایشگاه فناوری بتن	اختصاصی	۳۰۳۱۹۷۳	۳۰۳۳۱	۰	۱	۰	۳	فناوری بتن	-----
	۲۲	زبان فنی	اختصاصی	۳۰۳۱۹۷۷	۳۰۳۳۲	۲	۰	۲	۰	زبان خارجی	-----
	۲۳	محاسبه و اجرای قالب	اختصاصی	۳۰۳۱۹۷۸	۳۰۳۳۳	۱	۱	۱	۴	-----	
	۲۴	کارگاه چوبکاری	اختصاصی	۳۰۳۲۱۳۴	۳۰۳۳۴	۰	۱	۰	۴	-----	
	۲۵	کارآموزی	اختصاصی	۳۰۳۱۹۸۱	۳۰۳۳۵	۰	۲	۰	۲۴۰	پس از گذراندن ۳۰ واحد	-----
	۲۶	کاربرد رایانه در نقشه برداری	اختصاصی	۳۰۳۱۹۸۲	۳۰۳۳۶	۰	۱	۰	۴	-----	
	۲۷	مقاومت مصالح	اختصاصی	۳۰۳۱۹۸۹	۳۰۳۳۷	۳	۰	۳	۰	استاتیک	-----
	۲۸	مکانیک خاک	اختصاصی	۳۰۳۱۹۹۰	۳۰۳۳۸	۲	۰	۲	۰	-----	
	۲۹	برنامه ریزی و کنترل پروژه	اختیاری	۳۰۳۱۹۹۴	۳۰۳۳۹	۲	۰	۲	۰	-----	
<b>جمع واحد و ساعت ترم سوم</b>						۱۲	۶	۱۲	۱۵		
چهارم ۱۹ واحد	۳۰	اجرای سازه های بتنی	اختصاصی	۳۰۳۱۹۶۹	۳۰۳۴۰	۲	۰	۲	۰	فناوری بتن	-----
	۳۱	آزمایشگاه مکانیک خاک	اختصاصی	۳۰۳۲۱۳۳	۳۰۳۴۱	۰	۱	۰	۳	مکانیک خاک	-----
	۳۲	پروژه	اختصاصی	۳۰۳۱۹۷۶	۳۰۳۴۲	۰	۱	۰	۲	پس از گذراندن ۵۰ واحد	-----
	۳۳	تجهیز و اداره کارگاه	اختصاصی	۳۰۳۱۹۷۵	۳۰۳۴۳	۲	۰	۲	۰	-----	
	۳۴	مبانی اقتصاد ساختمان	اختیاری	۳۰۳۲۰۰۵	۳۰۳۴۴	۲	۰	۲	۰	-----	
	۳۵	زبان و ادبیات فارسی	عمومی	۹۱۱۸	۳۰۳۴۵	۳	۰	۳	۰	-----	
	۳۶	کارآفرینی	اختصاصی	۹۹۹۱۰۰۰	۳۰۳۴۶	۱	۱	۱	۳	-----	
	۳۷	آنالیز بهاء و پروژه	اختصاصی	۳۰۳۱۹۷۴	۳۰۳۴۷	۱	۱	۱	۳	-----	
	۳۸	مدل سازی اطلاعات ساختمان (BIM)	اختصاصی	۳۰۳۱۹۸۷	۳۰۳۴۸	۱	۱	۱	۴	نقشه کشی بتنی و رایانه	-----
	۳۹	بازاریابی مجازی	مهارت عمومی	۹۹۹۱۰۲۴	۳۰۳۴۹	۱	۱	۱	۲	-----	
<b>جمع واحد و ساعت ترم چهارم</b>						۱۳	۶	۱۳	۱۷		

• جارت چهار ترمه فوق پیشنهادی دانشگاه می باشد و چنانچه دانشجو اخذ دروس مذکور را در هر ترم رعایت نماید چهار ترمه فارغ التحصیل می شود.