

مهندسی فناوری اطلاعات - برنامه نویسی تحت وب

پیشنیاز	واحد عملی	واحد نظری	نام درس	نوع درس
	-	۲	ریاضیات مهندسی	پایه
	-	۲	ریاضیات گسسته	پایه
	۱	۱	طراحی الگوریتم ها	پایه
برنامه سازی شیء گرا	۱	۲	برنامه سازی تحت وب	اصلی
طراحی الگوریتم ها	۱	۲	مهندسی نرم افزار	اصلی
	-	۲	مدیریت فناوری اطلاعات	اصلی
	-	۲	تجارب الکترونیکی	اصلی
	۱	۱	برنامه سازی شیء گرا	اصلی
	۱	۱	بانک اطلاعاتی کاربردی	اصلی
	۱	۲	گرافیک و انیمیشن در وب	تخصصی
	۱	۲	طراحی پایه کاربردی	تخصصی
برنامه سازی تحت وب	۱	۲	برنامه سازی سمت کاربر (java Script)	تخصصی
برنامه سازی تحت وب - بانک اطلاعاتی کاربردی	۱	۲	برنامه سازی تحت ویندوز (ASP)	تخصصی
برنامه سازی تحت وب - بانک اطلاعاتی کاربردی	۱	۲	برنامه سازی سمت سرور (PHP)	تخصصی
	۱	۲	تکنیک های پیشرفته برنامه سازی	تخصصی
برنامه سازی تحت ویندوز - برنامه سازی سمت سرور	۱	۲	راه اندازی وب سرور و اینترنت	تخصصی
تکنیک های پیشرفته برنامه سازی	۱	۲	امنیت در وب	تخصصی
تکنیک های پیشرفته برنامه سازی	۱	۲	وب سرویس ها	تخصصی
	۳	-	پروژه برنامه سازی تحت وب	تخصصی
	-	۲	آشنایی با قانون اساسی (انقلاب اسلامی)	عمومی
تربیت بدنی ۱ (کاردانی)	۱	-	تربیت بدنی ۲ (ورزش)	عمومی
اندیشه اسلامی ۱ (کاردانی)	-	۲	اندیشه اسلامی ۲ (مبانی نظری)	عمومی
	-	۲	تاریخ تحلیلی صدر اسلام (تاریخ و تمدن اسلامی)	عمومی
	-	۲	تفسیر موضوعی قرآن	عمومی
	-	۲	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک
	-	۲	مهارت مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک
	-	۲	کنترل پروژه	مهارت مشترک
ابتدای دوره	-	۱	کاربینی	آموزش در محیط کار
پایان نیمسال دوم	۲	-	کارورزی ۱	آموزش در محیط کار
پایان دوره	۲	-	کارورزی ۲	آموزش در محیط کار
		۷۰	جمع واحدها (بدون احتساب پیشنیاز و جبرانی)	

		۲	مبانی فناوری اطلاعات	درس پیشنیاز
		۲	شبکه های کامپیوتری	
		۲	آشنایی با مبانی امنیت شبکه	

		۲	دانش و جمعیت خانواده (جمعیت و تنظیم خانواده)	جبرانی کاردانی
		۲	کارآفرینی	