

مهندسی فناوری شبکه های رایانه ای

۶۷ واحد

پیشنیاز	تعداد واحد	درس	نوع درس
	۲	اندیشه اسلامی ۲ (نبوت و امامت)	عمومی
	۱	ورزش ۱	عمومی
	۲	انقلاب اسلامی (آشنایی با دفاع مقدس)	عمومی
	۲	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	عمومی
	۲	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	عمومی
	۲	کنترل پروژه	مهارت مشترک
	۲	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک
	۲	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک
	۲	جبر خطی	پایه
	۳	ریاضی علم کامپیوتر ۲	پایه
ریاضی علم کامپیوتر ۲	۳	طراحی الگوریتم ها	پایه
	۳	مبانی رایانش ابری	اصلی
	۳	مجازی سازی	اصلی
	۳	برنامه نویسی پایتون	اصلی
	۳	شبکه های پیشرفته کامپیوتری	اصلی
	۳	مبانی اینترنت اشیا	اصلی
شبکه های پیشرفته کامپیوتری	۳	نصب و پیکربندی تجهیزات شبکه	تخصصی
شبکه های پیشرفته کامپیوتری	۳	امنیت و مدیریت شبکه	تخصصی
شبکه های پیشرفته کامپیوتری	۳	سوئیچینگ و مسیریابی پیشرفته	تخصصی
ریاضی علم کامپیوتر ۲	۳	بلاک چین	تخصصی
شبکه های پیشرفته کامپیوتری	۳	معماری و طراحی شبکه های رایانه ای	تخصصی
نصب و پیکربندی تجهیزات شبکه	۳	نصب و راه اندازی سیستم های VoIP	تخصصی
شبکه های پیشرفته کامپیوتری	۳	شبکه های گسترده	تخصصی
	۳	پروژه شبکه های رایانه ای	تخصصی
	۱	کاربینی	کار در محیط
کاربینی	۲	کارورزی ۱	کار در محیط
کارورزی ۱	۲	کارورزی ۲	کار در محیط
	۶۷		جمع کل