



کارشناسی پیوسته مهندسی کامپیوتر مربوط به دانشجویان ورودی سال ۱۴۰۱

راهنما
 درس عمومی ع
 درس پایه پ
 درس تخصصی ت
 درس اصلی اص
 درس اختیاری اخ

ترم تحصیلی	مبانی کامپیوتر و برنامه سازی		ریاضی عمومی ۱		فیزیک ۱		فارسی عمومی		زبان خارجه	
	ع	پ	پ	ع	پ	ع	ع	پ	ع	پ
اول										
	۴		۳		۳		ع		ع	
دوم	برنامه سازی پیشرفته		زبان تخصصی		مبانی فناوری اطلاعات		یک درس از گروه معارف		ریاضی عمومی ۲	
	مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	۳	زبان خارجه	۲	ت	۳		ع	ریاضی عمومی ۱	۳
سوم	معادلات دیفرانسیل		کارگاه کامپیوتر		آمار و احتمالات مهندسی		ساختمان داده ها و الگوریتم ها		مدارهای منطقی	
	ریاضی عمومی ۲	۳			اپ		ریاضی عمومی ۲	۳	برنامه سازی پیشرفته، ریاضیات گسسته	۳
چهارم	ریاضیات مهندسی		آزمایشگاه مدارهای منطقی		معماری کامپیوتر		مدار الکتریکی		طراحی کامپایلر و زبان های برنامه نویسی	
	ریاضی عمومی ۲، معادلات دیفرانسیل	۳	مدارهای منطقی	۱	ت		۳	ت	ساختمان داده ها و الگوریتم ها	۳
پنجم	سیستم های عامل		آزمایشگاه معماری کامپیوتر		سیگنال ها و سیستم ها		آزمایشگاه مدار و اندازه گیری		طراحی کامپیوتری سیستم های دیجیتال	
	معماری کامپیوتر، ساختمان داده ها الگوریتم ها، آزمایشگاه سیستم های عامل	۳	معماری کامپیوتر، آزمایشگاه مدارهای منطقی	۱	ت		۳	ت	ساختمان داده ها و الگوریتم ها، آمار و احتمالات مهندسی	۳
ششم	شبکه های کامپیوتری		آزمایشگاه سیستم های عامل		سیستم های نهفته و بی درنگ		الکترونیک دیجیتال		مبانی رایانش توزیع شده	
	سیستم های عامل	۳	سیستم های عامل	۱	ت		۳	ت	سیستم های عامل	۳
هفتم	مبانی رایانش امن		آزمایشگاه شبکه های کامپیوتری		مدیریت و کنترل پروژه های فناوری اطلاعات		مبانی شبکه های بی سیم		مبانی تجارت الکترونیک	
	شبکه های کامپیوتری	۳	شبکه های کامپیوتری	۱	ت		۳	ت	مبانی فناوری اطلاعات	۳
هشتم	پروژه		کارآموزی		مهندسی نرم افزار		هوش مصنوعی		اقتصاد مهندسی	
		۳		۳		۳		۳		۳

جمع