

فهرست دروس و ترم بندی رشته ارتباطات و فناوری اطلاعات - ICT (کد : ۲۰۰) - مقطع کاردانی

ملاحظات	هم نیاز	پیش نیاز	ساعت در هفته			واحد			نوع درس	نام درس	کد درس
			تئوری	عملی	جمع	تئوری	عملی	جمع			
			۲		۲	۲	—	۲	▲	آشنایی با فرهنگ و ارزش های دفاع اسلامی	۹۱۲۹
	۱۰۰۳		۳	—	۳	۳	—	۳	◇	مدارهای الکتریکی	۱۰۰۶
			۲	۲	—	۱	۱	—	□	تربیت بدنی	۹۱۲۲
			۳	—	۳	۳	—	۳	●	ریاضی عمومی	۱۰۰۱
			۲	—	۲	۲	—	۲	□	اندیشه اسلامی (۱) (مبدا و معاد)	۹۱۰۲
	۱۰۰۱		۳	—	۳	۳	—	۳	●	آمار و احتمالات	۱۰۰۲
	۱۰۰۱		۳	—	۳	۳	—	۳	●	فیزیک الکتربسیته و مغناطیس	۱۰۰۳
	۱۰۰۳		۲	۲	—	۱	۱	—	●	آزمایشگاه فیزیک الکتربسیته و مغناطیس	۱۰۰۴
			۳	۲	۱	۲	۱	۱	●	مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	۱۰۰۵
			۲۳	۶	۱۷	۲۰	۳	۱۷		جمع	
			۳	—	۳	۳	—	۳	□	زبان خارجه	۹۱۰۱
			۳	—	۳	۳	—	۳	□	زبان فارسی	۹۱۱۸
		۱۰۰۶	۳	—	۳	۳	—	۳	◇	الکترونیک کاربردی	۱۰۰۷
		۱۰۰۲ - ۱۰۰۱	۳	—	۳	۳	—	۳	◇	تکنولوژی مخابرات	۱۰۰۹
		۱۰۰۵	۴	۲	۲	۳	۱	۲	◇	ساختمان داده ها	۱۰۱۴
			۲	—	۲	۲	—	۲	□	دانش خانواده و جمعیت	۹۱۲۸
		۱۰۰۵	۴	۲	۲	۳	۱	۲	◇	فناوری اطلاعات	۱۰۱۱
			۲۲	۴	۱۸	۲۰	۲	۱۸		جمع	
	۱۰۰۷	۱۰۰۶	۲	—	۲	۲	—	۲	◇	اصول دیجیتال	۱۰۱۲
		۱۰۰۷	۲	۲	—	۱	۱	—	◇	آزمایشگاه الکترونیک کاربردی	۱۰۰۸
		۱۰۱۴	۲	—	۲	۲	—	۲	⊗	سیستم عامل مدیریت شبکه	۱۰۲۲
			۲	—	۲	۲	—	۲	□	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۹۱۰۷
		۱۰۰۹	۲	—	۲	۲	—	۲	⊗	آشنایی با شبکه GSM	۱۰۱۹
		۱۰۱۴	۲	—	۲	۲	—	۲	⊗	ذخیره و بازیابی اطلاعات	۱۰۲۰
		۱۰۰۹	۴	۲	۲	۳	۱	۲	⊗	سوئیچینگ و سیگنالینگ	۱۰۱۶
		۱۰۰۹	۲	—	۲	۲	—	۲	⊗	اصول رادیو ماکس	۱۰۱۷
		۱۰۰۹	۴	۲	۲	۳	۱	۲	⊗	شبکه مخابرات نوری	۱۰۱۸
			۲۲	۶	۱۶	۱۹	۳	۱۶		جمع	
		۱۰۰۹	۲	—	۲	۲	—	۲	⊗	ارتباط داده ها	۱۰۲۱
		۹۱۰۱ - ۱۰۰۹	۲	—	۲	۲	—	۲	⊗	زبان تخصصی	۱۰۱۵
		۱۰۱۲	۲	۲	—	۱	۱	—	◇	آزمایشگاه اصول دیجیتال	۱۰۱۳
		۱۰۲۲	۲	۲	—	۱	۱	—	⊗	آزمایشگاه سیستم عامل مدیریت شبکه	۱۰۲۳
		۱۰۰۹	۲	۲	—	۱	۱	—	◇	آزمایشگاه تکنولوژی مخابرات	۱۰۱۰
			—	—	—	۳	۳	—	⊗	پروژه	۱۰۲۴
		۱۰۱۷	۳	۲	۱	۲	۱	۱	▲	آنتن و انتشار امواج	۱۰۲۸
		۱۰۱۷	۳	۲	۱	۲	۱	۱	▲	خطوط و قطعات میکروویو	۱۰۲۹
			۳	۱	۲	۳	۱	۲	□	کارآفرینی	۹۱۲۶
		۷۵٪ واحد های گذرانده شده			۲۴۰ ساعت	۲	۲	—	⊗	کارآموزی	۱۰۲۵
			۱۹	۱۱	۸	۱۹	۱۱	۸		جمع	
			۸۶	۲۷	۵۹	۷۸	۱۹	۵۹		جمع دوره	

نیمسال اول

نیمسال دوم

نیمسال سوم

نیمسال چهارم

⊗: دروس تخصصی

◇: دروس اصلی

●: دروس پایه

□: دروس عمومی

▲: دروس اختیاری