



جدول دروس رشته کاردانی فناوری اطلاعات و ارتباطات (ICT)

ساعت اجرا		وامد	پیش نیاز (پ)/هم نیاز (ه)	دروس اصلی	ساعت اجرا		وامد	پیش نیاز (پ)/هم نیاز (ه)	دروس جبرانی
					عملی	نظری			
-	۴۸	۳	مدارهای الکتریکی (پ)	الکترونیک کاربردی	-	۴۸	۳	زبان انگلیسی پیش نیاز	
۳۲	-	۱	الکترونیک کاربردی (پ)	آزمایشگاه الکترونیک کاربردی	-	۴۸	۳	ریاضی پیش نیاز	
-	۴۸	۳	ریاضیات عمومی، آمار و احتمالات (پ)	تکنولوژی مخابرات	-	۴۸	۳	فیزیک پیش نیاز	
۳۲	-	۱	تکنولوژی مخابرات (پ)	آزمایشگاه تکنولوژی مخابرات	ساعت اجرا		وامد	نام درس	دروس عمومی و معارف اسلامی
۳۲	۳۲	۲+۱	مبانی کامپیوتر و برنامه نویسی (پ)	فناوری اطلاعات	عملی	نظری			
-	۳۲	۲	مدار الکتریکی (پ)، الکترونیک کاربردی (ه)	اصول دیجیتال	-	۳۲	۲	اندیشه اسلامی (۱)	مبانی نظری اسلام (افز یک درس از این گروه الزامی است)
۳۲	-	۱	اصول دیجیتال (پ)	آزمایشگاه اصول دیجیتال	-	۳۲	۲	اندیشه اسلامی (۲)	
۳۲	۳۲	۲+۱	مبانی کامپیوتر و برنامه نویسی (پ)	سافت‌مان داده‌ها	-	۳۲	۲	انسان در اسلام	
ساعت اجرا		وامد	پیش نیاز (پ)/هم نیاز (ه)	دروس تخصصی	-	۳۲	۲	مقوق اجتماعی و سیاسی در اسلام	
عملی	نظری				-	۳۲	۲	فلسفه افلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	
-	۳۲	۲	تکنولوژی مخابرات، زبان فارسی (پ)	زبان تخصصی ICT	-	۳۲	۲	افلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	افلاق اسلامی (افز یک درس از این گروه الزامی است)
۳۲	۳۲	۲+۱	تکنولوژی مخابرات (پ)	سونیمپینگ و سیگنالینگ	-	۳۲	۲	آیین زندگی (افلاق کاربردی)	
-	۳۲	۲	تکنولوژی مخابرات (پ)	اصول رادیو ماکس	-	۳۲	۲	عرفان عملی در اسلام	
۳۲	۳۲	۲+۱	تکنولوژی مخابرات (پ)	شبکه مخابرات نوری	-	۴۸	۳	زبان فارسی	
-	۳۲	۲	تکنولوژی مخابرات (پ)	آشنایی با شبکه GSM	-	۴۸	۳	زبان فارسی	
-	۳۲	۲	سافت‌مان داده‌ها (پ)	ذخیره و بازیابی اطلاعات	۳۲	-	۱	تربیت بدنی (۱)	
-	۳۲	۲	تکنولوژی مخابرات (پ)	ارتباط داده‌ها	-	۳۲	۲	دانش خانواده و جمعیت	
-	۳۲	۲	سافت‌مان داده‌ها (پ)	سیستم عامل مدیریت شبکه	ساعت اجرا		وامد	پیش نیاز (پ)/هم نیاز (ه)	دروس پایه
۳۲	-	۱	سیستم عامل مدیریت شبکه (پ)	آزمایشگاه سیستم عامل شبکه	عملی	نظری			
۱۴۴	-	۳	پس از گذراندن ۵۵ وامد	پروژه	-	۴۸	۳	ریاضیات عمومی	
۲۴۰	-	۲	پس از گذراندن ۵۵ وامد	کار آموزی	-	۴۸	۳	آمار و احتمالات	
ساعت اجرا		وامد	پیش نیاز (پ)/هم نیاز (ه)	دروس اختیاری (افز ۴ وامد الزامی است)	-	۴۸	۳	ریاضیات عمومی (ه)	فیزیک الکتروسیسته و مغناطیس
عملی	نظری				۳۲	-	۱	۳۲	۱
۳۲	۱۶	۱+۱	ذخیره و بازیابی اطلاعات (پ)	ممیطهای چند رسانه‌ای	۳۲	۱۶	۱+۱	مبانی کامپیوتر و برنامه‌سازی	
۳۲	۱۶	۱+۱	ارتباط داده‌ها و سیستم عامل شبکه (پ)	آشنایی با اینترنت	ساعت اجرا		وامد	پیش نیاز (پ)/هم نیاز (ه)	دروس اصلی
۳۲	۱۶	۱+۱	فناوری اطلاعات (پ)	برنامه‌نویسی وب	عملی	نظری			
					-	۴۸	۳	فیزیک الکتروسیسته و مغناطیس (ه)	مدارهای الکتریکی