

## مجموعه دروس کاردانی رشته فناوری اطلاعات - پسران

ردیف	کد ارائه	کد درس	نام درس	نوع درس	واحد	نوع واحد		ساعات		دروس پیش نیاز	دروس هم نیاز	ترم
						عملی	تئوری	عملی	تئوری			
اول-۱۹ واحد	۱	۱۴۷۶	مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	پایه	۲	۱	۱	۴۸	۱۶	-	-	
	۲	۱۴۸۶	مبانی فن آوری اطلاعات	تخصصی	۳	۱	۲	۳۲	۳۲	-	-	
	۳	۱۴۹۷	مهندسی اینترنت	اختیاری	۲	۱	۱	۳۲	۱۶	-	-	
	۴	۱۴۷۲	ریاضی عمومی	پایه	۳	-	۳	-	۴۸	-	-	
	۵	۱۴۷۴	فیزیک الکتریسته و مغناطیس	پایه	۳	-	۳	-	۴۸	-	-	
	۶	۹۱۱۸	زبان فارسی	عمومی	۳	-	۳	-	۴۸	-	-	
	۷	۱۴۷۵	آزمایشگاه فیزیک الکتریسته مغناطیس	پایه	۱	۱	-	۳۲	-	-	۵	
	۸	۹۱۰۷	اخلاق اسلامی(مبانی و مفاهیم)	عمومی	۲	-	۲	-	۳۲	-	-	
دوم-۱۷ واحد	۹	۱۴۷۳	آمار و احتمالات	پایه	۳	-	۳	-	۴۸	۴	-	
	۱۰	۱۴۷۸	ساختمان داده ها	اصلی	۳	۱	۲	۳۲	۳۲	۱	-	
	۱۱	۱۴۷۹	سیستم عامل های مدیریت شبکه	اصلی	۲	-	۲	-	۳۲	۱	-	
	۱۲	۱۴۷۷	زبانهای برنامه نویسی وب	اصلی	۳	۱	۲	۳۲	۳۲	-	-	
	۱۳	۹۱۰۱	زبان خارجی	عمومی	۳	-	۳	-	۴۸	-	-	
	۱۴	۹۱۰۲	اندیشه اسلامی(۱)(مبدا و معاد)	عمومی	۲	-	۲	-	۳۲	-	-	
	۱۵	۱۴۸۴	آزمایشگاه سیستم های عامل مدیریت شبکه	اصلی	۱	۱	-	۳۲	-	-	۱۱	
سوم-۱۸ واحد	۱۶	۹۱۲۲	تربیت بدنی	عمومی	۱	۱	-	۳۲	-	-	-	
	۱۷	۱۴۸۳	شبکه های کامپیوتری	اصلی	۲	-	۲	-	۳۲	۱۰	-	
	۱۸	۱۴۸۵	آزمایشگاه شبکه های کامپیوتری	اصلی	۱	۱	-	۳۲	-	-	۱۷	
	۱۹	۱۴۸۲	پایگاه داده ها	اصلی	۳	-	۳	-	۴۸	۱۰	-	
	۲۰	۱۴۹۴	مباحث ویژه	تخصصی	۲	-	۲	-	۳۲	بعد از ترم ۲	-	
	۲۱	۱۴۸۸	محیط های چند رسانه ای	تخصصی	۳	۱	۲	۳۲	۳۲	-	-	
	۲۲	۱۴۸۱	آزمایشگاه پایگاه داده ها	اصلی	۱	۱	-	۳۲	-	-	۱۹	
	۲۳	۱۴۸۰	تجزیه و تحلیل سیستم ها	اصلی	۳	۱	۲	۳۲	۳۲	۱۰	-	
	۲۴	۹۱۲۸	دانش خانواده و جمعیت	عمومی	۲	-	۲	-	۳۲	-	-	
چهارم-۱۹ واحد	۲۵	۱۴۸۷	مهندسی فناوری اطلاعات	تخصصی	۳	۱	۲	۳۲	۳۲	۱۷-۲	-	
	۲۶	۱۵۰۰	آشنایی با مبانی امنیت شبکه	اختیاری	۲	۱	۱	۳۲	۱۶	-	-	
	۲۷	۱۴۹۵	زبان تخصصی	تخصصی	۲	-	۲	-	۳۲	۱۳	-	
	۲۸	۱۴۸۹	تجارت الکترونیکی	تخصصی	۳	۱	۲	۳۲	۳۲	۱۷	-	
	۲۹	۱۴۹۳	مستندسازی	تخصصی	۱	-	۱	-	۱۶	۲۳	-	
	۳۰	۱۴۹۰	پروژه	تخصصی	۳	۳	-	۱۴۴	-	-	-	
	۳۱	۱۴۹۲	طراحی و پیاده سازی کتابخانه الکترونیکی	تخصصی	۳	۱	۲	۳۲	۳۲	بعد از ۳۰ واحد	-	
	۳۲	۱۴۹۱	کارآموزی	تخصصی	۲	۲	-	۲۴۰	-	-	-	
توجه: دانشجویانی که ۵۴ واحد درسی را اخذ نموده اند قادر به انتخاب واحد کارآموزی خواهند بود.												
جمع کل واحد = ۷۳												

اداره آموزش - آموزشکده فنی و حرفه ای تربت حیدریه