

چارت دروس کاردانی پیوسته کامپیوتر

۳۰	۱۰۰۷۴۰	اصول سرپرستی	۲	۰	تخصصی		
۳۱	۱۰۰۷۹۱	آزمایشگاه پایگاه داده ها	۰	۱	تخصصی	پایگاه داده ها	
۳۲	۱۰۱۰۸۴	پایگاه داده ها	۲	۰	تخصصی	ذخیره و بازیابی اطلاعات	
۳۳	۱۰۰۸۱۹	مباحث ویژه	۱	۱	تخصصی		
۳۴	۱۰۰۶۶۱	سخت افزار کامپیوتر ۲	۲	۱	اصولی	مبانی الکترونیک	
۳۵	۱۰۰۸۱۲	محیط های چند رسانه ای	۱	۱	اختیاری		
سایر دروس جبرانی							
ردیف	کد درس	نام درس	نظری	عملی	نوع درس	پیش نیاز	هم نیاز
۳۶	۱۱۲۲۵۷	شبکه های کامپیوتری	۲	۰	جبرانی		
۳۷	۱۱۲۲۵۶	مباحث ویژه جبرانی	۳	۰	جبرانی		
دروس عمومی و معارف (دانشجو باید تمامی این دروس را به انتخاب خود در نیمسال های مناسب و به صورت پراکنده، اخذ کند.)							
ردیف	کد درس	نام درس	نظری	عملی	نوع درس	پیش نیاز	هم نیاز
۳۸	۱۰۰۰۰	تربیت بدنی (ترجیحا ترم ۱)	۰	۱	عمومی		
۳۹	۱۰۰۱۴۷	زبان عمومی (ترجیحا ترم ۲)	۳	۰	عمومی		
۴۰	۱۰۱۱۷۹	فارسی عمومی	۳	۰	عمومی		
۴۱	۱۰۰۱۶۳	اندیشه اسلامی ۱	۲	۰	معارف		
۴۲	۱۰۱۱۹۵	فلسفه اخلاقی (یا آیین زندگی)	۲	۰	معارف		
۴۳	۱۰۰	اندیشه ها و وصایای حضرت امام (ره)	۱	۰	معارف		
۴۴	۱۰۰۱۷۴	روخوانی قرآن کریم	۱	۰	معارف		
۴۵	۹۲۹۳۱	دانش خانواده و جمعیت	۲	۰	معارف		
۴۶		آشنایی با دفاع مقدس	۲	۰	الزامی		

- رعایت پیش نیاز بر عهده دانشجو می باشد. انتخاب واحد توسط دانشجو مطابق آرایش ترمی اعلام شده در همان نیمسال انجام پذیرد.
- جهت اطلاع از اسامی دروس معارف به چارت این گروه روی سایت دانشگاه مراجعه شود.
- گذراندن دروس جبرانی براساس نوع دیپلم، الزامی است. دروس جبرانی برای ورودی های ۹۵ و بعد از آن برای دیپلم رشته کاردانش مرتبط ۱۴ واحد، فنی حرفه ای مرتبط ۸ واحد و برای رشته های نامرتبط ۱۶ واحد است. همچنین دروس جبرانی برای هنرستان نظام قدیم ۸ واحد و برای سه ساله نظری، پیش دانشگاهی و نظام قدیم ۱۲ واحد می باشد.
- دروس پیش می تواند به جای دروس جبرانی جایگزین گردد.

نیمسال اول							
ردیف	کد درس	نام درس	نظری	عملی	نوع درس	پیش نیاز	هم نیاز
۱	۱۰۰۸۹۴	ریاضی پیش	۲	۰	پیش		
۲	۱۰۰۸۹۸	فیزیک پیش	۲	۰	پیش		
۳	۱۰۰۱۴۸	زبان پیش	۲	۰	پیش		
۴	۱۰۰۱۹۱	برنامه نویسی پیشرفته ۱	۲	۱	تخصصی		
۵	۱۰۱۱۵۰	کارگاه سیستم عامل ۲	۰	۱	تخصصی	سیستم عامل ۲	
۶	۱۰۱۱۴۸	سیستم عامل ۲	۲	۰	تخصصی		
۷	۱۰۰۳۶۶	مبانی اینترنت	۰	۱	تخصصی		
۸	۱۱۲۲۵۴	مبانی کامپیوتر و برنامه نویسی	۲	۰	جبرانی		
۹	۱۱۲۲۵۳	مبانی ویژوال بیسیک	۳	۰	جبرانی		
۱۰	۱۰۰۳۵۷	آزمایشگاه نرم افزارهای گرافیکی	۰	۱	اصولی		
نیمسال دوم							
ردیف	کد درس	نام درس	نظری	عملی	نوع درس	پیش نیاز	هم نیاز
۱۱	۱۰۰۴۱۶	ریاضی عمومی	۳	۰	پایه		
۱۲	۱۰۰۷۱۲	فیزیک الکترواستاتیک و مغناطیس	۲	۰	پایه		
۱۳	۱۰۰۷۸۶	برنامه سازی پیشرفته ۲	۲	۱	تخصصی	برنامه سازی پیشرفته ۱	
۱۴	۱۰۱۰۸۳	ذخیره و بازیابی اطلاعات	۳	۰	تخصصی	برنامه سازی پیشرفته ۲	
۱۵	۱۰۰۷۳۳	مبانی الکترونیک	۲	۰	اصولی		
۱۶	۱۰۰۷۳۵	کارگاه مبانی الکترونیک	۰	۱	اصولی	مبانی الکترونیک	
۱۷	۱۰۰۷۹۴	شیوه ارائه گفتاری و نوشتاری	۱	۰	اصولی		
نیمسال سوم							
ردیف	کد درس	نام درس	نظری	عملی	نوع درس	پیش نیاز	هم نیاز
۱۸	۱۰۰۵۸۷	آمار و احتمالات	۲	۰	اصولی	ریاضی عمومی	
۱۹	۱۰۰۰۴۷	ریاضی کاربردی	۲	۰	اصولی	ریاضی عمومی	
۲۰	۱۰۰۷۲۶	زبان ماشین و اسمبلی	۲	۱	تخصصی	برنامه سازی پیشرفته ۱	
۲۱	۱۰۰۷۹۶	ساختمان داده ها	۲	۱	تخصصی	برنامه سازی پیشرفته ۱	
۲۲	۱۰۰۳۵۲	کارگاه شبکه های محلی کامپیوتری	۰	۱	تخصصی	شبکه های محلی	
۲۳	۱۰۰۷۵۱	شبکه های محلی کامپیوتری	۲	۰	تخصصی	سیستم عامل ۲ و کارگاه سیستم عامل ۲	
۲۴	۱۰۰۳۳۳	برنامه نویسی مبتنی بر وب	۱	۱	تخصصی	مبانی اینترنت	
۲۵	۱۰۰۷۸۱	مبانی مهندسی نرم افزار	۲	۰	تخصصی		
۲۶	۱۱۸۰۰۲۶	کارآفرینی و پروژه	۲	۱	تخصصی		
نیمسال چهارم							
ردیف	کد درس	نام درس	نظری	عملی	نوع درس	پیش نیاز	هم نیاز
۲۷	۱۰۰۰۶۳۵	پروژه	۰	۲	تخصصی		
۲۸	۱۰۰۰۹۸۰	کارآموزی	۰	۲	تخصصی		
۲۹	۱۰۰۳۲۵	زبان فنی	۲	۰	اصولی	زبان عمومی	