



آموزشگاه ملی مهارت بروجن

جدول ترم‌بندی رشته‌های کاردانی کامپیوتر - کد رشته ۳۰۲

ردیف	کد درس	نام درس	وحد	تئوری	عملی	دروس پیش نیاز	دروس هم نیاز	توضیحات
نیم سال اول	۱	سیستم عامل	۲	۲	۰			
	۲	مبانی شبکه های کامپیوتری	۲	۲	۰			
	۳	برنامه سازی پیشرفته	۲	۱	۳			
	۴	کارراه شغلی	۲	۲	۰			
	۵	آزمایشگاه نرم افزار های اداری	۱	۰	۲			
	۶	نرم افزارهای توسعه موبایل	۱	۰	۲			
	۷	زبان فارسی	۳	۳	۰			
	۸	زبان خارجی	۳	۳	۰			
جمع واحدهای نیم سال اول			۱۶					
نیم سال دوم	۱	برنامه نویسی موبایل ۱	۲	۱	۳	برنامه سازی پیشرفته		
	۲	آزمایشگاه سیستم عامل	۱	۰	۲	سیستم عامل		
	۳	کارگاه شبکه های کامپیوتری	۱	۰	۳	مبانی شبکه های کامپیوتری		
	۴	آزمایشگاه نرم افزار های گرافیکی	۱	۰	۲			
	۵	زبان فنی	۲	۲	۰	زبان خارجی		
	۶	پایگاه داده	۲	۲	۰			
	۷	بازاریابی مجازی	۳	۱	۲			
	۸	طراحی وب	۲	۱	۳			
	۹	ریاضی عمومی	۳	۳	۰			
	۱۰	اندیشه اسلامی ۱	۲	۲	۰			
	۱۱	تربیت بدنی	۱	۰	۲			
جمع واحدهای نیم سال دوم			۱۹					
نیم سال سوم	۱	برنامه نویسی موبایل ۲	۲	۱	۳	برنامه نویسی موبایل ۱		
	۲	برنامه مبتنی بر وب	۲	۱	۳	طراحی وب		
	۳	آزمایشگاه پایگاه داده ها	۲	۰	۴	پایگاه داده		
	۴	مدار منطقی	۲	۲	۰			
	۵	ساختمان داده	۳	۳	۰	برنامه سازی پیشرفته		
	۶	محیط چند رسانه ای	۲	۱	۳	آزمایشگاه نرم افزارهای گرافیکی		
	۷	تجزیه و تحلیل سیستم ها	۲	۲	۰			
	۸	مبانی ساختمان گسته	۲	۲	۰			
	۹	اخلاق اسلامی	۲	۲	۰			
	جمع واحدهای نیم سال سوم			۱۹				
نیم سال چهارم	۱	برنامه نویسی سخت افزار	۲	۱	۳	مدار منطقی		
	۲	اینترنت اشیا	۲	۱	۳	مبانی شبکه های کامپیوتری-برنامه سازی پیرفته		
	۳	هوش مصنوعی	۲	۱	۳			
	۴	کارآفرینی	۲	۱	۳			
	۵	دانش خانواده و جمعیت	۲	۲				
		مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	۲	۲				
	۶	کارآموزی	۲		۲۴۰	گذراندن ۴۸ واحد		
	۷	پروژه	۲	۰	۹۶	گذراندن ۴۸ واحد		
	جمع واحدهای نیم سال چهارم			۱۶				
جمع کل واحدهای دوره کاردانی کامپیوتر			۷۰					
دانشجوی گرامی: رعایت ترتیب درس ها طبق جدول ترم بندی و پیش نیاز هر درس الزامی است و در صورت عدم توجه، مسئولیت مشکلات احتمالی متوجه شخص دانشجو است.								

آموزشگاه ملی مهارت بروجن - اداره آموزش (۱۴۰۴)