

ترم‌بندی کارشناسی ناپیوسته نرم‌افزار کامپیوتر دانشگاه آزاد اسلامی بانه

تذکر: رعایت کلیه پیشنیازها و همنیازها به عهده خود دانشجو می‌باشد

ترم اول					
همنیاز	پیشنیاز	تعداد واحد		عنوان درس	کد درس
		عملی	نظری		
			۲	ریاضی گسسته	۱
		۱	۱	زبان ماشین و اسمبلی	۲
			۳	ساختمان داده‌ها (جبرانی)	۳
		۱	۲	مهندسی اینترنت	۴
		۱	۲	گرافیک کامپیوتری ۱	۵
			۳	مدارهای منطقی (جبرانی)	۶
			۲	انقلاب اسلامی و ریشه‌های آن	۷
			۲	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	۸
		۳	۱۷	جمع واحدها	

تذکر: رعایت کلیه پیشنیازها و همنیازها به عهده خود دانشجو می باشد

ترم دوم					
همنیاز	پیشنیاز	تعداد واحد		عنوان درس	کد درس
		عملی	نظری		
			۲	معادلات دیفرانسیل	۱
	زبان ماشین و اسمبلی		۲	معماری کامپیوتر	۲
معماری کامپیوتر		۱		آزمایشگاه معماری کامپیوتر	۳
			۳	مهندسی نرم افزار	۴
مهندسی نرم افزار		۱		آزمایشگاه مهندسی نرم افزار	۵
			۲	شیوه ارائه مطالب علمی و فنی	۶
		۱	۲	طراحی الگوریتم	۷
			۲	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۸
			۳	زبان تخصصی نرم افزار	۹
	در صورتی که در دوره کاردانی گذرانده شده اند، نیاز به انتخاب دوباره نیستند		۱	روخوانی قرآن کریم	۱۰
		۳	۱۷		

تذکر: رعایت کلیه پیشنیازها و همنیازها به عهده خود دانشجو می باشد

ترم سوم					
همنیاز	پیشنیاز	تعداد واحد		عنوان درس	کد درس
		عملی	نظری		
	معادلات دیفرانسیل		۲	ریاضی مهندسی	۱
	طراحی الگوریتم	۱	۲	هوش مصنوعی	۲
	مهندسی نرم افزار	۱	۲	شبیه سازی کامپیوتری	۳
	زبان ماشین و اسمبلی	۱	۲	برنامه سازی سیستم	۴
	مهندسی اینترنت	۱	۲	طراحی صفحات وب	۵
		۱	۲	ایجاد بانک های اطلاعاتی	۶
			۲	تفسیر موضوعی قرآن	۷
		۱		تربیت بدنی ۲	۸
		۶	۱۴		

تذکر: رعایت کلیه پیشنیازها و همنیازها به عهده خود دانشجو می باشد

ترم چهارم					
همنیاز	پیشنیاز	تعداد واحد		عنوان درس	کد درس
		عملی	نظری		
		۱	۲	طراحی سیستم‌های شیء‌گرا	۱
	برنامه‌سازی سیستم - طراحی الگوریتم	۱	۲	طراحی و پیاده‌سازی زبان‌های برنامه نویسی	۲
		۱	۲	مباحث ویژه	۳
			۲	آمار و احتمالات مهندسی	۴
	پس از گذراندن ۶۰ واحد	۳		پروژه نرم‌افزار	۵
	پس از گذراندن ۶۰ واحد	۳		کارآموزی	۶
			۲	اندیشه اسلامی ۲	۷
	در صورتی که در دوره کاردانی گذرانده شده‌اند، نیاز به انتخاب دوباره نیستند		۲	دانش خانواده و جمعیت	۸
			۱	وصایای امام	۹
		۹	۱۳	جمع واحدها	