

برنامه پیشنهادی رشتهی مهندسی نرم افزار

ترم ۱ واحد ۱۵	ترم ۲ واحد ۱۳	ترم ۳ واحد ۱۵	ترم ۴ واحد ۱۸	ترم ۵ واحد ۱۶	ترم ۶ واحد ۱۶	ترم ۷ واحد ۱۴	ترم ۸ واحد ۱۴
۱-ریاضی ۱ پایه	۶-ریاضی ۲ پایه - ۱	۱۱-آمار و احتمالات مهندسی ۶-۱۰	۱۷-ریاضی مهندسی اصلی- ۷و۶	۲۳-ریزپردازنده و زبان اسمبلی اصلی-۲۱	۲۹-سیگنال و سیستم ها اصلی- ۱۷	۳۶-مهندسی اینترنت تخصصی- ۳۰و(۲۸)	۴۲-متمرکز
۲- فیزیک ۱ پایه	۷- معادلات دیفرانسیل پایه - ۱	۱۲-مدارهای الکتریکی اصلی- ۷	۱۸-طراحی الگوریتم اصلی- ۱۴	۲۴- سیستم عامل اصلی- ۲۱و۱۴	۳۰- شبکه های کامپیوتری اصلی- ۲۴	۳۷-آز سیستم عامل اصلی- (۲۴)	۴۳- متمرکز
۳- مبانی کامپوتر و برنامه نویسی اصلی	۸- برنامه سازی پیشرفته اصلی- ۳	۱۳- مدارمنطقی اصلی- (۵)	۱۹-اصول طراحی کامپایلر اصلی- ۱۴	۲۵- طراحی کامپیوتری سیستم های دیجیتال اصل- ۲۱	۳۱- هوش مصنوعی و سیستم های خبره اصلی- ۱۴	۳۸- آز شبکه اصلی- (۳۰)	۴۴-اختیاری
۴- زبان عمومی عمومی	۹-فیزیک ۲ پایه - ۱	۱۴-ساختمان داده ها اصلی- ۵و ۸	۲۰-نظریه زبان ها و ماشین اصلی- ۱۴	۲۶- آزمونطقی و معماری اصلی-۱۳و(۲۱)	۳۲- مهندسی نرم افزار تخصصی- ۲۲	۳۹- متمرکز	۴۵- اختیاری
۵-ریاضیات گسسته (۱)و(۳)	۱۰-کارگاه کامپیوتر پایه - ۳	۱۵- آز فیزیک ۲ پایه - ۹	۲۱-معماری کامپیوتر اصلی- ۱۳	۲۷- طراحی زبان های برنامه سازی تخصصی- ۱۹	۳۳-از ریزپردازنده اصلی- (۲۳)	۴۰- متمرکز	۴۶- اختیاری
			۲۲- تحلیل و طراحی سیستم ها تخصصی- ۸	۲۸- پایگاه داده تخصصی- ۱۴	۳۴-روش پژوهش وارائه اصلی- ۱۶	۴۱- پروژه(بعداز ۱۰۰واحد)	
				۳۵-کارآموزی(تابستان) بعداز ۸۰واحد			

لیست دروس

- پایه ۲۰ واحد
- عمومی ۲۲ واحد
- اصلی ۵۹ واحد
- تخصصی ۱۹ واحد
- متمرکز ۱۲ واحد
- اختیاری ۸ واحد
- مجموع ۱۴۰ واحد

عدم رعایت پیشنیازی یا همنیازی دروس و یا انتخاب واحد بیش از حد مجاز موجب حذف دروس مربوطه توسط گروه می شود.

راهنما
پیشنیاز: عدد درس
همنیاز: (عدد درس)