

موسسه آموزش عالی جهاد دانشگاهی خوزستان

ردیف	عنوان درس اختیاری	تعداد واحد		پیش نیاز
		نظری	عملی	
۲	طراحی صفحات وب	۲	۱	مهندسی اینترنت
۳	ایجاد بانک های اطلاعاتی	۲	۱	-----
۴	طراحی سیستم های شی گرا	۲	۱	-----
۵	سیستم های خبره	۲	۱	هوش مصنوعی
۶	طراحی و پیاده سازی زبان های برنامه نویسی	۲	۱	برنامه سازی سیستم و طراحی الگوریتم ها
۷	برنامه نویسی توصیفی	۲	۱	طراحی و پیاده سازی زبان های برنامه نویسی
۸	محیط های چند رسانه ای	۲	۱	-----

دانشجویان گرامی:

- تقاضا میشود دروس را طبق ترم بندی مربوط به رشته خود و بارعایت پیش نیازها انتخاب نمایند تا در روند ادامه تحصیل خود دچار مشکل نشوند.
- عدم رعایت پیشنیازی یا هم نیازی دروس و یا انتخاب واحد بیش از سقف مجاز موجب حذف دروس مربوطه توسط گروه می شود.
- پس از یک بار افتادن در درس پیشنیاز، آن درس بصورت هم نیاز برای دروس بعدی تعریف می شود.
- برای انتخاب درس پروژه و کار آموزی حتما طبق ضوابط تعیین شده گروه اقدام گردد.

دروس عمومی	۹ واحد
دروس پایه	۸ واحد
دروس اصلی	۲۳ واحد
دروس تخصصی	۱۸ واحد
دروس اختیاری	۱۲ واحد

مجموع ۷۰ واحد

ترم بندی پیشنهادی	ردیف	عنوان درس	نوع درس	تعداد واحد		پیش نیاز	هم نیاز
				نظری	عملی		
ترم اول	۱	اندیشه اسلامی ۲	عمومی	۲	۰	----	----
	۲	زبان تخصصی نرم افزار	اصلی	۳	۰	----	----
	۳	طراحی سیستم های شی گرا	اختیاری ۱	۲	۱	----	----
	۴	زبان ماشین و اسمبلی	اصلی	۱	۱	----	----
	۵	معادلات دیفرانسیل	پایه	۲	۰	----	----
	۶	ریاضی گسسته	پایه	۲	۰	----	----
	۷	آمار و احتمالات مهندسی	پایه	۲	۰	----	----
	۸	ریاضی مهندسی	پایه	۲	۰	معادلات دیفرانسیل	----
	۹	طراحی الگوریتم ها	اصلی	۲	۱	----	----
	۱۰	شیوه ارایه مطالب علمی و فنی	اصلی	۲	۰	----	----
ترم دوم	۱۱	برنامه سازی سیستم	اصلی	۲	۱	زبان ماشین و اسمبلی	----
	۱۲	معماری کامپیوتر	اصلی	۲	۰	زبان ماشین و اسمبلی	----
	۱۳	مهندسی اینترنت	تخصصی	۲	۱	----	----
	۱۴	تفسیر موضوعی قرآن کریم	عمومی	۲	۰	----	----
	۱۵	تربیت بدنی ۲	عمومی	۰	۰	----	----
	۱۶	آزمایشگاه معماری	اصلی	۰	۱	معماری کامپیوتر	----
	۱۷	مهندسی نرم افزار	اصلی	۳	۰	----	----
	۱۸	مباحث ویژه	تخصصی	۲	۱	ترم دوم به بعد	----
	۱۹	گرافیک کامپیوتری ۱	تخصصی	۲	۱	----	----
	۲۰	هوش مصنوعی	تخصصی	۲	۱	طراحی الگوریتم ها	----
ترم سوم	۲۱	آشنایی با مبانی دفاع مقدس	عمومی	۲	۰	----	----
	۲۲	درس اختیاری ۲	اختیاری	۲	۱	----	----
	۲۳	شبیه سازی کامپیوتری	تخصصی	۲	۱	مهندسی نرم افزار	----
	۲۴	پروژه نرم افزار	اصلی	۰	۳	----	----
	۲۵	کارآموزی	تخصصی	۰	۳	----	----
	۲۶	درس اختیاری ۳	اختیاری	۲	۱	----	----
	۲۷	درس اختیاری ۴	اختیاری	۲	۱	----	----
	۲۸	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	عمومی	۲	۰	----	----
	۲۹	آزمایشگاه مهندسی نرم افزار	اصلی	۰	۱	مهندسی نرم افزار	----

رشته مهندسی تکنولوژی نرم افزار (کارشناسی ناپیوسته)