

(ورودی های ۹۲ و مابعد)

ترم اول	نوع	واحد	پیش نیاز / هم نیاز
مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	اصلی	۳	
کارگاه کامپیوتر	پایه	۱	
✗ اندیشه اسلامی ۱/انسان در اسلام	عمومی	۲	
ریاضی عمومی ۱	پایه	۳	هم نیاز ریاضی پیش
فارسی عمومی	عمومی	۳	هم نیاز فارسی پیش
فیزیک پیش دانشگاهی	پیش	۲	
ریاضی پیش دانشگاهی	پیش	۲	
زبان پیش دانشگاهی	پیش	۲	
فارسی پیش دانشگاهی	پیش	۲	
جمع		۲۰	

ترم سوم	واحد	پیش نیاز / هم نیاز
✗ فلسفه اخلاق یا اخلاق اسلامی یا آیین زندگی	عمومی	۲
جمعیت و تنظیم خانواده	عمومی	۲
آمار و احتمالات مهندسی	پایه	۳
تربیت بدنی ۱	عمومی	۱
ساختمان های داده	اصلی	۳
مدارهای منطقی	اصلی	۳
فیزیک ۲	پایه	۳
مدارهای الکتریکی	اصلی	۳
جمع		۲۰

ترم پنجم	واحد	پیش نیاز / هم نیاز
مهندسی نرم افزار	تخصصی	۳
زبان تخصصی	اصلی	۲
مبانی بازیابی اطلاعات و جستجوی وب	اختیاری	۳
اصول طراحی کامپایلر	اصلی	۳
هوش مصنوعی و سیستم خبره	اصلی	۳
آزمودن های منطقی و معماری کامپیوتری	اصلی	۱
✗ تاریخ تحلیلی یا تاریخ امامت	عمومی	۲
مهارت های زندگی	عمومی	۲
آموزش قرآن	عمومی	۱
جمع		۲۰

ترم هشتم	واحد	پیش نیاز / هم نیاز
پیاده سازی پایگاه های داده	تخصصی	۳
سیستم های اطلاعات مدیریت	تخصصی	۳
مهندسی اینترنت	تخصصی	۳
سیگنال ها و سیستم ها	اصلی	۳
کارگاه برنامه نویسی متلب	اختیاری	۱
آز ریز پردازنده	اصلی	۱
پروژه نرم افزار	تخصصی	۳
کارآموزی	تخصصی	۱
جمع		۱۸

گروه درسی	دروس اصلی	دروس اختیاری	دروس عمومی	دروس تخصصی	دروس پایه	جمع کل واحدها
تعداد واحد	۵۹	۸	۲۸	۳۱	۲۰	۱۴۶

• درس مهارت زندگی برای ورودی های ۹۰ و مابعد و تاریخ و فرهنگ برای ورودی های ۹۱ به بعد اجباری است

• در هر ترم فقط یکی از دروس ✗ دار قابل انتخاب می باشد.

• اخذ دو عملی برای دروس اختیاری، الزامی است.

تهیه و تنظیم: حمید پایگذار

لیست دروس معارف:

- دانشجویان موظفاند

○ الف) از گروه "مبانی نظری"؛ دو درس،

○ ب) از گروه تاریخ دو درس(درس " تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی" بصورت الزامی، همراه با یک درس دیگر)

○ ج) از هر یک از گروه‌های دیگر یک درس بگذرانند.

- با توجه به اینکه در هر ترم دانشجو می‌تواند حداکثر یک درس از گروه معارف اخذ نماید، دانشجویان انتخاب دروس را به ترم آخر موکول نکنند.

نام گروه	دروس گروه
مبانی نظری اسلام	اندیشه اسلامی (مبدأ و معاد)
	اندیشه اسلامی ۲ (نبوت و امامت)
	انسان در اسلام
	حقوق اجتماعی و سیاسی در اسلام
اخلاق اسلامی	فلسفه اخلاق (باتکیه بر مباحث تربیتی)
	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)
	ایین زندگی (اخلاق کاربردی)
	عرفان عملی اسلام
انقلاب اسلامی	انقلاب اسلامی ایران
	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران
	اندیشه سیاسی امام خمینی (ره)
تاریخ و تمدن اسلامی	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی
	تاریخ تحلیلی صدر اسلام
	تاریخ امامت
آشنایی با منابع اسلامی	تفسیر موضوعی قرآن
	تفسیر موضوعی نهج البلاغه