

برنامه پیشنهادی انتخاب واحد رشته تاسیسات (تهویه مطبوع)

ترم دوم					
ردیف	نام درس	دوره	پیشنیاز	پیشنیاز	همیناز
۱	ریاضی عمومی (۶)	۳	۳	-	-
۲	ترمودینامیک	۲	۲	فیزیک حرارت	انتقال حرارت
۳	انتقال حرارت	۲	۲	فیزیک حرارت	ترمودینامیک
۴	نقشه کشی حرارت مرکزی با آب گرم	۲	۱	۱	-
۵	فیزیک مکانیک	۲	۲	-	ریاضی ۶
	رسم و گسترش کانالها	۲	۱	۱	تکنولوژی ساختمان
۷	زبان خارجی (عمومی)	۳	۳	-	-
۸	سیستم های کنترل تاسیسات تهویه مطبوع	۲	۲	-	آز سیستم های کنترل تاسیسات تهویه مطبوع
۹	آز سیستم های کنترل تاسیسات تهویه مطبوع	۲	-	۲	- سیستم های کنترل تاسیسات تهویه مطبوع
	جمع	۲۰	۱۶	۴	-

ترم اول					
ردیف	نام درس	دوره	پیشنیاز	پیشنیاز	همیناز
۱	اندیشه اسلامی ۱	۲	۲	-	-
۲	ریاضی پیش دانشگاهی	۲	۲	-	-
۳	فیزیک پیش دانشگاهی	۲	۲	-	-
۴	زبان پیش دانشگاهی	۲	۲	-	-
۵	مبانی کامپیوتر و برنامه نویسی	۲	۲	-	-
۶	فیزیک حرارت	۲	۲	-	آز فیزیک حرارت
۷	آز فیزیک حرارت	۱	-	۱	فیزیک حرارت
۸	تکنولوژی ساختمان	۱	-	۱	کارگاه کانال سازی
۹	کارگاه کانال سازی	۲	-	۲	-
۱۰	کارگاه ساختمان	۱	-	۱	رسم و گسترش کانالها
۱۲	نقشه کشی تاسیسات بهداشتی و گاز	۱	۱	-	-
۱۳	وصایای امام (ره)	۱	۱	-	-
۶	آلودگیهای محیط زیست	۲	۲	-	-
	جمع	۲۱	۱۵	۶	-

ترم چهارم					
ردیف	نام درس	دوره	پیشنیاز	پیشنیاز	همیناز
۱	نقشه کشی با کامپیوتر	۲	۱	۱	نقشه کشی تهویه مطبوع
۲	حرارت مرکزی با هوای گرم با پروژه	۳	۲	۱	حرارت مرکزی با آب گرم با پروژه
۳	اخلاق اسلامی	۲	۲	-	-
۴	زبان فارسی عمومی	۳	۳	۰	-
۵	اصول سرپرستی	۲	۲	-	-
۶	تهویه مطبوع تابستانی ۱	۲	۲	-	کارگاه تهویه مطبوع تابستانی ۱
۷	کارگاه تهویه مطبوع تابستانی ۱	۴	-	۴	سیستمهای کنترل تاسیسات تهویه مطبوع - نقشه کشی تهویه مطبوع
۸	کارآموزی	۲	-	۲	پس از گذراندن حداقل ۵۰ واحد درسی
	جمع	۲۰	۱۲	۸	-

ترم سوم					
ردیف	نام درس	دوره	پیشنیاز	پیشنیاز	همیناز
۱	حرارت مرکزی با آب گرم با پروژه	۳	۲	۱	انتقال حرارت
۲	کارگاه حرارت مرکزی با آب گرم	۲	-	۲	حرارت مرکزی با آب گرم با پروژه
۳	ریاضی کاربردی (۷)	۲	۲	-	ریاضی ۶
۴	مکانیک سیالات	۲	-	۲	آز مکانیک سیالات
۵	نقشه کشی تهویه مطبوع	۲	۱	۱	نقشه کشی حرارت مرکزی با آب گرم
۶	زبان فنی	۲	۲	-	زبان عمومی
۷	کار آفرینی	۳	۲	۱	-
۸	اصول تعمیر و نگهداری	۲	۲	-	-
۹	دانش خانواده و جمعیت	۲	۲	-	-
۱۰	آشنایی با قرآن کریم	۱	-	۱	-
	جمع	۲۱	۱۵	۶	-

تذکرات مهم:

معدل زیر ۱۲: مشروط

حداقل انتخاب واحد ترم: ۱۲ واحد

سقف انتخاب واحد ترم عادی: ۲۰ واحد

سقف انتخاب واحد ترم مشروط: ۱۴ واحد

سقف انتخاب واحد ترم معدل بالای ۱۷: ۲۴ واحد

سقف انتخاب واحد ترم فارغ التحصیلی: ۲۴ واحد

رعایت اخذ پیشنیاز و همیناز الزامی و بر عهده دانشجویست.

دروس آشنایی با قرآن کریم (استثنائاً نمره قبولی ۱۲) و وصایای امام (ره) جزء سقف واحد به حساب نیامده ولی

نمره آن در معدل تاثیر دارد.

ضمناً اخذ دروس اخلاق اسلامی و اندیشه اسلامی به صورت همزمان ممنوع می باشد.

مسئولیت عدم رعایت موارد فوق بر عهده دانشجو خواهد بود.

جمع کل واحد: ۸۸

تایید آموزش

مهر و امضای مدیر گروه