

برنامه ریزی نیمسال کارشناسی ارشدگرایش تبدیل انرژی

نیمسال تحصیلی	نام درس	نوع درس	استاد ارائه دهنده
نیمسال اول	ریاضیات پیشرفته ۱	الزامی	دکتر زحمتکش
	مکانیک محیط‌های پیوسته ۱	تخصصی انتخابی	دکتر صالح
	محاسبات عددی پیشرفته	تخصصی انتخابی	دکتر نجاتی
	مقدمه‌ای بر سیالات محاسباتی	جبرانی	دکتر صالح
نیمسال دوم	مکانیک سیالات پیشرفته	الزامی	دکتر زحمتکش
	انتقال حرارت هدایت	تخصصی انتخابی	دکتر صالح
	دینامیک سیالات محاسباتی ۱	تخصصی انتخابی	دکتر صالح
	روش تحقیق	جبرانی	دکتر زحمتکش
	انتقال حرارت ۲	جبرانی	دکتر گشایشی
نیمسال سوم	انتقال حرارت جابجایی	تخصصی اصلی	دکتر گشایشی
	ترمودینامیک پیشرفته	تخصصی اصلی	دکتر زحمتکش
	سمینار	الزامی	

توضیح:

- ۱- به غیر از دروس روش تحقیق و سمینار که ۲ واحدی می‌باشند، سایر دروس ۳ واحدی هستند.
- ۲- پیشنیاز درس انتقال حرارت هدایت، ریاضیات پیشرفته ۱ می‌باشد.
- ۳- درس پایان نامه (به ارزش ۶ واحد) پس از گذراندن کلیه دروس و یا در آخرین نیمسال تحصیلی به همراه سایر دروس و تا سقف مجاز، بایستی اخذ شود.
- ۴- سقف مجاز انتخاب واحد هر نیمسال، ۱۴ واحد است.
- ۵- گذراندن درس و صیای امام نیز الزامیست (چنانچه در مقاطع قبلی گذرانده نشده). این درس می‌تواند اضافه بر سقف مجاز ۱۴ واحد انتخاب شود.

گروه مکانیک

بهمن ماه ۹۹