



دروس تخصصی اختیاری (۱۲ واحد)				
نام درس	تعداد واحد		پیش نیاز	هم نیاز
	نظری	عملی		
کنترل آلودگی هوا	۳			
مدیریت پسماند جامد	۳			
زیست فناوری زیست محیطی	۳			
تصفیه آب و فاضلاب	۳			

دروس تخصصی الزامی (۱۲ واحد)				
نام درس	تعداد واحد		پیش نیاز	هم نیاز
	نظری	عملی		
ترمودینامیک پیشرفته	۳			
طرح راکتور پیشرفته	۳			
ریاضیات مهندسی پیشرفته	۳			
مکانیک سیالات پیشرفته*	۳			
انتقال حرارت پیشرفته*	۳			

- از بین دروس ستاره دار یکی از دروس انتخاب شود.

دروس جبرانی (۲ واحد)				
نام درس	تعداد واحد		پیش نیاز	هم نیاز
	نظری	عملی		
روش تحقیق	۲			

پایان نامه و سمینار (۶ واحد)				
نام درس	تعداد واحد		پیش نیاز	هم نیاز
	نظری	عملی		
پایان نامه	۶			
سمینار	۲			

جدول جمع واحدهای دوره آموزشی

نوع درس	تعداد واحد
دروس تخصصی الزامی	۱۲
دروس تخصصی انتخابی	۱۲
دروس جبرانی	۲
سمینار	۲
پایان نامه	۶
جمع واحدهای دوره (موثر)	۳۲

توجه: دانشجویانی که در مقاطع قبلی، دروس وصایای حضرت امام خمینی(ره) و انس با قرآن کریم را نگذرانده اند، بایستی این دروس را اخذ و پاس نمایند.