

ترم اول							
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	هم نیاز	نوع درس
۱	۱۳۱۵۳۷۶	ریاضیات مهندسی پیشرفته ۱	۳				پایه
۲	۱۳۱۵۳۷۷	مکانیک محیطهای پیوسته ۱	۳				اجباری
۳	۱۳۱۵۳۷۸	روشهای عددی پیشرفته	۳				اختیاری
جمع واحد			۹				

ترم دوم							
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	هم نیاز	نوع درس
۱	۱۳۱۵۳۸۱	سیالات غیر لزج	۳				اجباری
۲	۱۳۱۵۳۸۲	انتقال حرارت جابجایی	۳				اجباری
۳	۱۳۱۵۳۸۳	انتقال حرارت هدایتی پیشرفته	۳				اختیاری
جمع واحد			۹				

ترم سوم							
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	هم نیاز	نوع درس
۱	۱۳۱۵۳۸۴	سمینار	۲				سمینار
۲	۱۳۱۵۳۸۵	دینامیک سیالات محاسباتی ۱	۳				اختیاری
۳	۱۳۱۵۳۸۶	ترمودینامیک پیشرفته	۳				اختیاری
جمع واحد			۸				

ترم چهارم ( مخصوص دانشجویان شیوه آموزشی پژوهشی )							
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	هم نیاز	نوع درس
۱	۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه	۶				پایان نامه

				جمع واحد
--	--	--	--	----------

ترم چهارم (مخصوص دانشجویان شیوه آموزشی)							
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	هم نیاز	نوع درس
۱	۱۳۱۵۳۸۷	* سمینار (تحقیق و تتبع نظری)	۲				سمینار
۲	۱۳۱۵۳۸۸	سیستم‌های اندازه‌گیری پیشرفته	۲				اختیاری
۳	۱۳۱۵۳۸۹	توربوماشین پیشرفته	۲				اختیاری
جمع واحد							
*درس سمینار (تحقیق و تتبع نظری) با رعایت پیش نیازها می تواند در ترم سوم یا چهارم، اخذ و گذرانده شود.							

دروس جبرانی							
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	هم نیاز	نوع درس
۱	۱۱۱۱۴۱۱	ریاضیات مهندسی	۳				
۲	۱۳۱۵۰۲۱	مکانیک سیالات ۱	۳				
۳	۱۳۱۵۱۴۰	انتقال حرارت ۱	۳				
۴	۱۳۱۵۰۲۲	ترمودینامیک ۲	۳				
جمع واحد			۱۲				