

(گرایش دینامیک و رباتیک)

نیمسال اول (۱۲ واحد)

ردیف	کد درس	عنوان درس	تعداد واحد			پیشنیاز	همنیاز
			نظری	عملی	جمع		
۱	۱۱۵۳۱۱۱	ریاضیات پیشرفته ۱	۳	-	۳	-	-
۲	۱۱۵۳۱۱۲	مکانیک محیط پیوسته ۱	۳	-	۳	ریاضیات پیشرفته ۱ یا همزمان	-
۳	۱۱۵۳۱۱۳	محاسبات عددی پیشرفته	۳	-	۳	ریاضیات پیشرفته ۱ یا همزمان	-
۴	۱۱۵۳۱۱۴	دینامیک پیشرفته	۳	-	۳	(ریاضیات پیشرفته ۱ یا همزمان)	-

نیمسال دوم (۱۲ واحد)

۱	۱۱۵۳۱۲۰	سینماتیک اتصالات میله ای	۳	-	۳	-	-
۲	۱۱۵۳۱۲۱	طراحی به کمک کامپیوتر پیشرفته	۳	-	۳	-	-
۳	۱۱۵۳۱۲۲	کنترل خودکار پیشرفته	۳	-	۳	-	-
۴	۱۱۵۳۱۱۹	مباحث منتخب در طراحی کاربردی	۳	-	۳	-	-

نیمسال سوم (۸ واحد)

۱	۱۱۵۳۱۲۴	سمینار	۲	-	۲	-	-
۲	۱۱۵۳۱۲۵	پایان نامه	۶	-	۶	-	-

۱۲	اصلی
۱۲	تخصصی
۲	سمینار
۶	پایان نامه
۳۲	جمع