

دروس کارشناسی ارشد رشته ریاضی کاربردی

گرایش معادلات دیفرانسیل و سیستم های دینامیکی

تعداد کل واحدها	دروس اصلی	دروس انتخابی	سمینار	پایان نامه
۳۲ واحد	۱۲ واحد	۱۲ واحد	۲ واحد	۶ واحد

کد درس	نام درس	تعداد واحد	هم نیاز
۲۲۱۴۶۰۱	آنالیز حقیقی ۱	۴	-
۲۲۱۴۱۴۶	سیستم های دینامیکی ۱ (گسسته)	۴	-
۲۲۱۴۱۵۳	سیستم های دینامیکی ۲ (پیوسته)	۳	سیستم های دینامیکی ۱ (گسسته)
۲۲۱۴۱۵۲	معادلات دیفرانسیل عادی ۱	۴	-
۲۲۱۴۱۵۴	نظریه ارگودیک	۳	آنالیز حقیقی ۱
	مباحث ویژه در سیستم های دینامیکی	۳	-
	نظریه سیکل های حدی	۳	سیستم های دینامیکی ۱ (گسسته)

کد درس	نام درس	تعداد واحد
۲۲۱۴۶۹۵	سمینار	۲
۲۲۱۴۱۴۸	پایان نامه (ورودیهای ۹۴ به بعد)	۶
۲۲۱۴۱۲۹	پایان نامه ۱	۳
۲۲۱۴۱۴۳	پایان نامه ۲	۳