

برنامه درسی کارشناسی ارشد رادیوبیولوژی و حفاظت پرتوی

نیمسال اول ۹۶-۹۷

ترم سوم کد رشته: ۳۱				ترم اول کد رشته: ۳۱			
ردیف	نام درس	تعداد واحد	کد درس	ردیف	نام درس	تعداد واحد	کد درس
۱	سمینار	۱ واحد	۱۱۳۱۰۱۷	۱	فیزیک پرتوها و کاربرد آن	۴ واحد (۳ واحد نظری، ۱ واحد عملی)	۱۱۳۱۰۰۱
۲	دوزیمتری بیولوژیکی پرتوهای یون ساز	۳ واحد (۲ واحد نظری، ۱ واحد عملی)	۱۱۳۱۰۱۴	۲	سیستم های اطلاع رسانی پزشکی	۱ (۵/۰ واحد نظری، ۵/۰ واحد عملی)	۱۱۳۱۰۰۶
۳	دوزیمتری و اصول ایمنی در مراکز کار با منابع پرتوزا و مقررات آن	۲ واحد	۱۱۳۱۰۱۵	۳	فیزیک هسته ای	۳ واحد (۲ واحد نظری، ۱ واحد عملی)	۱۱۳۱۰۰۲
۴	آسیب شناسی پرتوی سلولهای بنیادی	۲ واحد	۱۱۳۱۰۱۱	۴	بیولوژی سلولی مولکولی	۳ واحد	۱۱۳۱۰۱۰
۵				۵			
جمع واحد ۸ واحد				جمع واحد ۱۱ واحد			

