

ترم بندی واحدهای درسی رشته کارشناسی پیوسته رشته تکنولوژی پرتو شناسی (رادیولوژی)

ترم اول						
پیش نیاز	کارآموزی	عملی	نظری	تعداد واحد	نام درس	کد
-	-	-	۲	۲	اندیشه اسلامی ۱	۳۵۰۳۱۰۲۴
-	-	۱	-	۱	تربیت بدنی ۱	۳۵۰۳۱۰۰۴
-	-	۱	۲	۳	فیزیک عمومی	۵۴۳۳۱۰۰۱
-	-	-	۲	۲	ریاضیات عمومی	۵۴۳۳۳۱۰۰۳
-	-	۰/۵	۱/۵	۲	آناتومی ۱	۵۴۳۳۱۰۰۶
-	-	۰/۵	۱/۵	۲	فیزیولوژی	۵۴۳۳۱۰۰۹
-	-	-	۲	۲	زیست شناسی سلولی	۵۴۳۳۱۰۱۰
-	-	۱	۱	۲	آشنایی با فناوری نوین اطلاعات	۵۴۳۳۱۰۱۲
-	-	-	۱	۱	اخلاق حرفه ای	۵۴۳۳۱۰۱۴

ترم دوم						
پیش نیاز	کارآموزی	عملی	نظری	تعداد واحد	نام درس	کد
-	-	-	۲	۲	اندیشه اسلامی ۲	۳۵۰۳۱۰۲۶
-	-	-	۳	۳	زبان انگلیسی عمومی	۳۵۰۳۱۰۱۸
-	-	-	۱	۱	بهداشت عمومی	۵۴۳۳۱۰۰۲
-	-	۰/۵	۱/۵	۲	آناتومی ۲	۵۴۳۳۱۰۰۷
۰۹	-	-	۲	۲	آسیب شناسی عمومی	۵۴۳۳۱۰۱۱
۱۲	-	۱	۱	۲	کاربرد رایانه در تصویر برداری	۵۴۳۳۱۰۱۳
-	-	-	۳	۳	فیزیک پرتوها	۵۴۳۳۱۰۱۸
۰۶	-	-	۳	۳	روشهای پرتونگاری ۱	۵۴۳۳۱۰۲۰

ترم سوم						
پیش نیاز	کارآموزی	عملی	نظری	تعداد واحد	نام درس	کد
-	-	-	۲	۲	اخلاق اسلامی	۳۵۰۱۱۰۰۴
-	-	-	۲	۲	تاریخ اسلام	۳۵۰۳۱۰۱۰
-	-	-	۱	۱	آمار	۵۴۳۳۱۰۰۴
زبان عمومی	-	-	۲	۲	زبان تخصصی	۵۴۳۳۱۰۰۵
-	-	۰/۵	۱/۵	۲	آناتومی ۳	۵۴۳۳۱۰۰۸
۱۸	-	-	۳	۳	فیزیک پرتو شناسی تشخیصی	۵۴۳۳۱۰۱۹
۰۷	-	-	۳	۳	روشهای پرتونگاری ۲	۵۴۳۳۱۰۲۱
-	۲	-	-	۲	کارآموزی ۱	۵۴۳۳۱۰۴۲

ترم چهارم						
پیش نیاز	کارآموزی	عملی	نظری	تعداد واحد	نام درس	کد
-	-	-	۲	۲	انقلاب اسلامی	۳۵۰۳۱۰۲۷
-	-	-	۱	۱	اصطلاحات پزشکی در رادیولوژی	۵۴۳۳۱۰۱۶
-	-	-	۲	۲	ثبت و نمایش تصاویر در پزشکی	۵۴۳۳۱۰۱۷
۰۸	-	-	۲	۲	روش پرتونگاری ۳	۵۴۳۳۱۰۲۲
۱۰ و ۱۸	-	-	۲	۲	رادیوبیولوژی	۵۴۳۳۱۰۲۵
-	-	-	۲	۲	آشنایی با ساختمان و ویژگیهای مواد کنتراست زا	۵۴۳۳۱۰۲۶
۰۸-۰۷-۰۶	-	-	۳	۳	آناتومی مقطعی	۵۴۳۳۱۰۳۲
-	۲	-	-	۲	کارآموزی ۲	۵۴۳۳۱۰۴۳

ترم پنجم						
پیش نیاز	کارآموزی	عملی	نظری	تعداد واحد	نام درس	کد
-	-	-	۳	۳	ادبیات فارسی	۳۵۰۳۱۰۱۷
-	-	-	۲	۲	مدیریت بیمارستانی و رفتار سازمانی	۵۴۳۳۱۰۱۵
۱۱	-	-	۲	۲	بیماری شناسی	۵۴۳۳۱۰۲۳
-	-	-	۲	۲	روشهای پرتونگاری اختصاصی	۵۴۳۳۱۰۲۷
۱۸	-	۰/۵	۱/۵	۲	دوزیمتری پرتوهای یونیزان	۵۴۳۳۱۰۳۱
-	-	-	۲	۲	اصول فیزیکی سیستمهای تصویربرداری MRI	۵۴۳۳۱۰۳۵
-	-	۱	-	۱	سمینار ۱	۵۴۳۳۱۰۴۰
-	۲	-	-	۲	کارآموزی ۳	۵۴۳۳۱۰۴۴

ترم ششم						
پیش نیاز	کارآموزی	عملی	نظری	تعداد واحد	نام درس	کد
-	-	-	۲	۲	آشنایی بامنابع اسلامی	۳۵۰۳۱۰۲۵
-	-	۱	-	۱	تربیت بدنی ۲	۳۵۰۳۱۰۰۹
-	-	-	۲	۲	جمعیت و تنظیم خانواده	۳۵۰۳۱۰۲۲
۰۹	-	۱	۱	۲	مراقبت از بیمار در بخش تصویر برداری	۵۴۳۳۱۰۲۴
-	-	-	۳	۳	تصویربرداری با امواج فراصوتی	۵۴۳۳۱۰۳۰
۱۹	-	-	۲	۲	اصول فیزیکی سیستمهای توموگرافی کامپیوتری	۵۴۳۳۱۰۳۳
۳۵ و ۳۲	-	-	۲	۲	تکنیکها و جنبه های بالینی MRI	۵۴۳۳۱۰۳۶
-	۲	-	-	۲	کارآموزی ۴	۵۴۳۳۱۰۴۵
۲۳	-	-	۲	۲	ارزیابی تصاویر پزشکی یک	۵۴۳۳۱۰۲۸

ترم هفتم						
پیش نیاز	کارآموزی	عملی	نظری	تعداد واحد	نام درس	کد
۳۲ و ۲۸	-	-	۲	۲	ارزیابی تصاویر پزشکی ۲	۵۴۳۳۱۰۲۹
۳۳ و ۳۲	-	-	۲	۲	تکنیکها و جنبه های بالینی توموگرافی کامپیوتری	۵۴۳۳۱۰۳۴
۳۵ و ۳۳ و ۳۰ و ۱۹	-	۱	۲	۳	تضمین و کنترل کیفی روشهای تصویربرداری پزشکی	۵۴۳۳۱۰۳۷
۳۱	-	-	۲	۲	حفاظت در برابر پرتوهای یونیزان	۵۴۳۳۱۰۳۸
۱۹	-	۰/۵	۱/۵	۲	تعمیرات و نگهداری مقدماتی دستگاههای رادیولوژی	۵۴۳۳۱۰۳۹
-	-	۱	-	۱	سمینار ۲	۵۴۳۳۱۰۴۱
-	۴	-	-	۴	کارآموزی در عرصه ۱	۵۴۳۳۱۰۴۶

ترم هشتم						
پیش نیاز	کارآموزی	عملی	نظری	تعداد واحد	نام درس	کد
-	۴	-	-	۴	کارآموزی در عرصه ۲	۵۴۳۳۱۰۴۷
-	۴	-	-	۴	کارآموزی در عرصه ۳	۵۴۳۳۱۰۴۸
-	۴	-	-	۴	کارآموزی در عرصه ۴	۵۴۳۳۱۰۴۹