

دانشکده پیراپزشکی - رشته رادیولوژی کارشناسی پیوسته (۱۴۰۵ به بعد)

ترم اول - نیمسال اول

ر	نام درس	واحد تئوری	واحد عملی	شماره درس	پیش نیاز	ر	نام درس	واحد تئوری	واحد عملی	شماره درس	پیش نیاز
۱	آناتومی ۱	۱.۵	۰.۵	۱۸۶۰۰۶	--	۱	کارآموزی ۱	-	۲	۱۸۶۰۴۲	--
۲	اصطلاحات پزشکی در رادیولوژی	۱	-	۱۸۶۰۱۶	--	۲	فیزیک پرتوها	۳	-	۱۸۶۰۱۸	--
۳	فیزیک عمومی	۲	۱	۱۸۶۰۰۱	--	۳	آناتومی دو	۱.۵	۰.۵	۱۸۶۰۰۷	--
۴	ریاضیات عمومی	۲	-	۱۸۶۰۰۳	--	۴	ثبت و نمایش تصاویر در پزشکی	۲	-	۱۸۶۰۱۷	--
۵	زیست شناسی سلولی	۲	-	۱۸۶۰۱۰	--	۵	روشهای پرتونگاری ۱	۳	-	۱۸۶۰۲۰	آناتومی ۱ (هم نیاز)
۶	فارسی عمومی	۲	-	۲۳۷۲۰۵	--	۶	فیزیولوژی	۱.۵	۰.۵	۱۸۶۰۰۹	--
۷	اندیشه اسلامی یک	۲	-	۲۶۱۲۰۷۱	--	۷	زبان عمومی یک	۳	-	۲۲۱۲۰۱	زبان پیش دانشگاهی
۸	زبان پیش دانشگاهی	۳	-	۲۲۱۲۱۷	--	۸	اندیشه اسلامی دو	۲	-	۲۶۱۲۰۷۲	-
واحد ۱۷						واحد ۱۹					

ترم سوم - نیمسال اول

ر	نام درس	واحد تئوری	واحد عملی	شماره درس	پیش نیاز	ر	نام درس	واحد تئوری	واحد عملی	شماره درس	پیش نیاز
۱	کارآموزی ۲	-	۲	۱۸۶۰۴۳	--	۱	بیماری شناسی	۲	-	۱۸۶۰۲۳	آسیب شناسی عمومی
۲	اخلاق حرفه ای	-	۱	۱۸۶۰۱۴	--	۲	تعمیرات و نگهداری دستگاهها	۱.۵	۰.۵	۱۸۶۰۳۹	فیزیک پرتوشناسی تشخیصی (هم نیاز)
۳	آناتومی ۳	۱.۵	۰.۵	۱۸۶۰۰۸	--	۳	دوزیمتری	۱.۵	۰.۵	۱۸۶۰۳۱	فیزیک پرتوها
۴	فیزیک پرتوشناسی تشخیصی	۳	-	۱۸۶۰۱۹	فیزیک پرتوها	۴	روشهای پرتونگاری ۳	۲	-	۱۸۶۰۲۲	آناتومی ۳ (هم نیاز)
۵	مراقبت از بیمار در بخش تصویربرداری	۱	۱	۱۸۶۰۲۴	فیزیولوژی	۵	آشنائی با فناوری نوین اطلاعات	۱	۱	۱۸۶۰۱۲	--
۶	رادیوبیولوژی	۲	-	۱۸۶۰۲۵	زیست شناسی (هم نیاز) و فیزیک پرتوها (پیش نیاز)	۶	کارآموزی ۳	-	۲	۱۸۶۰۴۴	--
۷	آسیب شناسی عمومی	۲	-	۱۸۶۰۱۱	فیزیولوژی	۷	کارآموزی ۴	-	۲	۱۸۶۰۴۵	--
۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	-	۲۶۱۲۱۱۱	--	۸	آشنائی با ساختمان مواد کنتراست زا	۲	-	۱۸۶۰۲۶	--
۹	روشهای پرتونگاری ۲	۳	-	۱۸۶۰۲۱	آناتومی ۲ (هم نیاز)	۹	زبان عمومی دو	۴	-	۲۲۱۲۰۲	زبان عمومی یک
۱۰	تربیت بدنی یک	-	۱	۶۴۹۲۰۱	--						
واحد ۲۰						واحد ۲۰					

ترم دوم - نیمسال دوم

دانشکده پیراپزشکی - رشته رادیولوژی کارشناسی پیوسته (۱۴۰۵ به بعد)

ترم پنجم - نیمسال اول

ر	نام درس	واحد تئوری	واحد عملی	شماره درس	دروس پیش نیاز
۱	روشهای پرتونگاری اختصاصی	۲	-	۱۸۶۰۲۷	--
۲	اصول فیزیکی CT-سیستمهای توموگرافی	۲	-	۱۸۶۰۳۳	فیزیک پرتونگاری تشخیصی
۳	کاربرد رایانه در تصویربرداری	۱	۱	۱۸۶۰۱۳	آشنایی با فن آوری و اطلاعات
۴	حفاظت در برابر پرتوهای یونیزان	۲	-	۱۸۶۰۳۸	دوزیمتری
۵	کارآموزی در عرصه ۳	-	۴	۱۸۶۰۴۸	--
۶	آناتومی مقطعی	۳	-	۱۸۶۰۳۲	آناتومی ۱ و ۲ و ۳
۷	آئین زندگی	۲	-	۳-۲۶۱۲۰۸	--
۸	مدیریت بیمارستانی	۲	-	۱۸۶۰۱۵	--
۱۹ واحد					

ر	نام درس	واحد تئوری	واحد عملی	شماره درس	دروس پیش نیاز
۱	زبان تخصصی	۲	-	۱۸۶۰۰۵	زبان عمومی دو
۲	تکنیک های بالینی CT	۲	-	۱۸۶۰۳۴	آناتومی مقطعی و اصول فیزیکی CT
۳	بهداشت عمومی	۱	-	۱۸۶۰۰۲	--
۴	اصول فیزیکی MRI	۲	-	۱۸۶۰۳۵	--
۵	کارآموزی در عرصه ۱	-	۴	۱۸۶۰۴۶	--
۶	ارزیابی تصاویر پزشکی ۱	۲	-	۱۸۶۰۲۸	بیماری شناسی
۷	علوم و معارف دفاع مقدس و مقاومت	۲	-	۲۶۱۲۱۴	--
۱۵ واحد					

ترم هفتم - نیمسال اول

ر	نام درس	واحد تئوری	واحد عملی	شماره درس	پیش نیاز
۱	تکنیکهای بالینی MRI	۲	-	۱۸۶۰۳۶	آناتومی مقطعی و اصول فیزیکی MRI
۲	سمینار ۱	-	۱	۱۸۶۰۴۰	--
۳	کارآموزی در عرصه ۲	-	۴	۱۸۶۰۴۷	--
۴	تصویربرداری با امواج فرا صوتی	۳	-	۱۸۶۰۳۰	--
۵	ارزیابی تصاویر پزشکی ۲	۲	-	۱۸۶۰۲۹	ارزیابی تصاویر پزشکی ۱ و آناتومی مقطعی
۶	انقلاب اسلامی ایران	۲	-	۲۶۱۲۰۹۱	--
۷	آمار	۱	-	۱۸۶۰۰۴	--
۸	دانش خانواده و جمعیت	۲	-	۲۶۱۲۰۵۸	--
۱۷ واحد					

ر	نام درس	واحد تئوری	واحد عملی	شماره درس	پیش نیاز
۱	کارآموزی در عرصه ۴	-	۴	۱۸۶۰۴۹	--
۲	سمینار ۲	-	۱	۱۸۶۰۴۱	--
۳	تضمین QA و کنترل کیفی QC	۲	۱	۱۸۶۰۳۷	فیزیک تشخیصی - تصویربرداری امواج فرا صوتی - اصول فیزیکی CT-اصول فیزیکی MRI
۴	تاریخ و فرهنگ تمدن	۲	-	۲۶۱۲۱۲	--
۵	تربیت بدنی دو	-	۱	۶۴۹۲۰۲	--
۶	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲	-	۲۶۱۲۱۰۲	--
۷	مدیریت خطرات و بلایا	۲	-	۱۰۰۰۳	--
۱۵ واحد					