

برنامه مدون دروس دانشجویان کارشناسی پیوسته تکنولوژی پرورش پرورش

ترم اول

ترم دوم

نمره	تعداد واحد			پیش نیاز	نام درس	کد
	ع	ز	ن			
-	-	۲	-	-	زبان پیش دانشگاهی	۶۵۰۰۸
-	-	۲	-	-	اندیشه اسلامی (۱)	۶۵۰۰۷
-	۱	۲	-	-	فیزیک عمومی	۶۳۰۰۱
-	۵%	۱/۵	-	-	آناتومی (۱)	۶۳۰۰۲
-	۵%	۱/۵	-	-	فیزیولوژی	۶۳۰۰۳
-	۱	۱	-	-	آشنایی با فن آوری نوین	۶۳۰۰۴
-	-	۲	-	-	زیست شناسی سلولی	۶۳۰۰۵
-	-	۲	-	-	ریاضیات عمومی	۶۳۰۰۶
-	-	۱	-	-	آمار	۶۳۰۰۷
-	-	۲	-	-	ثبت و نمایش تصاویر در پزشکی	۶۳۰۱۰
-	۳	۱۷	۲۰	-	مجموع واحد	

نمره	تعداد واحد			پیش نیاز	نام درس	کد
	ک	ع	ن			
-	-	-	۳	-	ادبیات فارسی	۶۵۰۱۲
-	-	-	۳	-	زبان عمومی	۶۵۰۰۹
-	-	۱/۵	۱/۵	-	آناتومی (۲)	۶۳۰۰۸
-	-	-	۳	-	فیزیک پرتوها	۶۳۰۰۹
-	-	-	۲	-	آئین زندگی	۶۵۰۱۳
-	-	-	۳	-	روش های پرتونگاری (۱)	۶۳۰۱۱
-	-	-	۲	-	آسیب شناسی عمومی فیزیولوژی	۶۳۰۱۲
-	۲	-	-	-	کارآموزی ۱	۶۳۰۱۳
-	۲	۱/۵	۱۷/۵	۲۰	مجموع واحدها	

ترم سوم

ترم چهارم

نمره	تعداد واحد			پیش نیاز	نام درس	کد
	ن	ع	ک			
-	-	۱	-	-	تربیت بدنی (۱)	۶۵۰۱۰
-	-	-	۲	-	تفسیر موضوعی قرآن	۶۵۰۰۶
-	-	-	۲	-	اصول فیزیکی سی تی اسکن	۶۳۰۲۲
-	-	-	۲	-	کاربرد رایانه در تصویر برداری پزشکی	۶۳۰۲۳
-	-	-	۱	-	رادیوبیولوژی	۶۳۰۲۴
-	-	-	۲	-	روش های پرتونگاری (۲)	۶۳۰۲۵
-	-	-	۳	-	آناتومی مقطعی	۶۳۰۲۶
-	-	-	۲	-	مدیریت بیمارستانی و رفتار سازمانی	۶۳۰۲۷
-	-	-	۲	-	آسیب شناسی عمومی	۶۳۰۲۸
-	۲	-	-	-	کارآموزی (۳)	۶۳۰۲۹
-	۲	۲	۱۶	۲۰	مجموع واحدها	
-	-	۱	۱	-	فیزیولوژی	۶۳۰۲۰
-	۲	-	-	-	کارآموزی (۲)	۶۳۰۲۱
-	۲	۲	۱۵	۱۹	مجموع واحدها	

نمره	تعداد واحد			پیش نیاز	نام درس	کد
	ک	ع	ن			
-	-	۱	-	-	تربیت بدنی (۲)	۶۵۰۰۲
-	-	-	۲	-	تفسیر موضوعی قرآن	۶۵۰۰۶
-	-	-	۲	-	اصول فیزیکی سی تی اسکن	۶۳۰۲۲
-	-	-	۲	-	کاربرد رایانه در تصویر برداری پزشکی	۶۳۰۲۳
-	-	-	۲	-	رادیوبیولوژی	۶۳۰۲۴
-	-	-	۲	-	روش های پرتونگاری (۲)	۶۳۰۲۵
-	-	-	۳	-	آناتومی مقطعی	۶۳۰۲۶
-	-	-	۲	-	مدیریت بیمارستانی و رفتار سازمانی	۶۳۰۲۷
-	-	-	۲	-	آسیب شناسی عمومی	۶۳۰۲۸
-	۲	-	-	-	کارآموزی (۳)	۶۳۰۲۹
-	۲	۲	۱۶	۲۰	مجموع واحدها	

ترم پنجم

ترم ششم

نمره	تعداد واحد			پیش نیاز	نام درس	کد
	ک	ع	ن			
-	-	-	۲	-	انقلاب اسلامی ایران	۶۵۰۰۳
-	-	-	۲	-	تاریخ امامت	۶۵۰۱۱
-	-	-	۲	فیزیک پرتو شناسی	اصول فیزیکی سیستم های تصویربرداری MRI	۶۳۰۳۰
-	۵%	۱/۵	۱/۵	فیزیک پرتو شناسی	تعمیر و نگهداری مقدماتی دستگاههای رادیولوژی	۶۳۰۳۱
-	-	-	۲	بیماری شناسی	ارزیابی تصاویر پزشکی (۱)	۶۳۰۳۲
-	-	-	۲	-	آشنایی با ساختمان و ویژگی های مواد کنتراست زا	۶۳۰۳۳
-	۵%	۱/۵	۱/۵	فیزیک پرتو	دوزیمتری پرتوهای یونیزان	۶۳۰۳۴
-	-	-	۲	آناتومی مقطعی	تکنیک ها و جنبه های بالینی سی تی اسکن	۶۳۰۳۵
-	-	-	-	-	کارآموزی ۴	۶۳۰۳۶
-	-	-	۱	-	اخلاق حرفه ای	۶۳۰۳۷
-	-	۱	-	-	سمینار (۱)	۶۳۰۳۸
-	۲	۲	۱۶	۲۰	مجموع واحدها	

نمره	تعداد واحد			پیش نیاز	نام درس	کد
	ک	ع	ن			
-	-	-	۲	-	دانش خانواده و جمعیت	۶۵۰۱۸
-	-	-	۲	-	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۶۵۰۰۴
-	-	-	۳	-	تصویربرداری با امواج فرا صوتی در پزشکی	۶۳۰۳۹
-	-	-	۲	-	روش های پرتو نگاری تخصصی	۶۳۰۴۰
-	-	-	۲	آناتومی مقطعی، ارزیابی (۱)	ارزیابی تصاویر پزشکی (۲)	۶۳۰۴۱
-	-	-	۲	آناتومی مقطعی، اصول فیزیکی MRI	تکنیک ها و جنبه های بالینی تصویربرداری MRI	۶۳۰۴۲
-	-	-	۲	دوزیمتری پرتوها	حفاظت در برابر پرتو در بخشهای پرتو شناسی تشخیص	۶۳۰۴۳
-	۱	۲	۲	فیزیک پرتو شناسی، تصویر برداری فراصوت، فیزیک سی تی اسکن، فیزیک MRI	تضمین و کنترل کیفی روشهای تصویربرداری پزشکی	۶۳۰۴۴
-	-	۱	-	-	سمینار (۲)	۶۳۰۴۵
-	۲	۲	۱۷	۱۹	مجموع واحدها	

ترم هفتم

ترم هشتم

نمره	تعداد واحد			پیش نیاز	نام درس	کد
	ک	ع	ن			
-	۴	-	-	-	کارآموزی در عرصه (۱) (سی تی اسکن)	۶۳۰۴۶
-	۴	-	-	-	کارآموزی در عرصه (۲) (MRI)	۶۳۰۴۷
-	۸	-	-	-	مجموع واحدها	

نمره	تعداد واحد			پیش نیاز	نام درس	کد
	ک	ع	ن			
-	۴	-	-	-	کارآموزی در عرصه (۳) (پرتو نگاری تخصصی)	۶۳۰۴۸
-	۴	-	-	-	کارآموزی در عرصه (۴) (سونوگرافی پزشکی)	۶۳۰۴۹
-	۸	-	-	-	مجموع واحدها	

مجموع واحدها: ۳۴ واحد