

واحدهای ترم اول دانشجویان کارشناسی ارشد ناپیوسته انفورماتیک پزشکی، ورودی مهر ۱۴۰۳

ردیف	نام درس	نوع درس	تعداد واحد				پیش نیاز / هم نیاز	نام استاد	نام استاد مشترک
			نظری	عملی	کارآموزی	جمع			
۱	تحلیل و مدلسازی سیستم های اطلاعات سلامت	اجباری	۱/۵	۰/۵	-	۲	-		
۲	اصطلاحات و بیماری ها	جبرانی	۲	-	-	۲	-		
۳	روش تحقیق در انفورماتیک پزشکی	اختیاری	۱/۵	۰/۵	-	۲	-		
۴	انفورماتیک پزشکی مقدماتی	جبرانی	۲	-	-	۲	-		
۵	سیستم های اطلاع رسانی پزشکی	جبرانی	۰/۵	۰/۵	-	۱	-		
۶	اصول و مبانی مدیریت خطر حوادث و بلایا	الزامی	۲	-	-	۲	-		
۷	مبانی برنامه نویسی شی گرا	جبرانی	۱	۱	-	۲	-		
	جمع کل واحدها		۱۰/۵	۲/۵	-	۱۳	-	-	

واحدهای ترم دوم دانشجویان کارشناسی ارشد ناپیوسته انفورماتیک پزشکی

ردیف	نام درس	نوع درس	تعداد واحد				پیش نیاز / هم نیاز	نام استاد	نام استاد مشترک
			نظری	عملی	کارآموزی	جمع			
۱	مباحث ویژه در انفورماتیک پزشکی	اختیاری	۱	-	-	۱	انفورماتیک پزشکی پیشرفته		
۲	انفورماتیک پزشکی پیشرفته	اجباری	۱	-	-	۱	انفورماتیک پزشکی مقدماتی برای دانشجویان غیر از فناوری اطلاعات سلامت		
۳	طراحی، اجرا و مدیریت سیستم های پایگاه داده سلامت	اجباری	۱	۱	-	۲	-		
۴	مدیریت پیاده سازی سیستم های انفورماتیک پزشکی	اجباری	۲	-	-	۲	-		
۵	هوش مصنوعی	اجباری	۱/۵	.۵	-	۲	-		
۶	تعامل انسان و رایانه / ارزیابی در سیستم های سلامت	اجباری	۲	-	-	۲	انفورماتیک پزشکی پیشرفته		
۷	نظام مراقبت سلامت ایران	جبرانی	۱/۵	۰/۵	-	۲	-		
جمع کل واحدها									
			۱۰	۲	-	۱۲	-	-	

واحدهای ترم سوم دانشجویان کارشناسی ارشد ناپیوسته انفورماتیک پزشکی

ردیف	نام درس	نوع درس	تعداد واحد				پیش نیاز / هم نیاز	نام استاد	نام استاد مشترک
			نظری	عملی	کارآموزی	جمع			
۱	سمینار تحقیق	اجباری	-	۱	-	۱	-		
۲	داده کاوی و استخراج دانش در پزشکی	اجباری	۱/۵	.۵	-	۲	هوش مصنوعی در علوم پزشکی		
۳	پرونده الکترونیک سلامت و استانداردها	اجباری	۱/۵	.۵	-	۲	نظام مراقبت سلامت ایران، انفورماتیک پزشکی مقدماتی برای دانشجویان غیر از فناوری اطلاعات سلامت		
۴	کارآموزی	اجباری	-	-	۲	۲	-		
۵	هوش مصنوعی در علوم پزشکی	اجباری	۱/۵	.۵	-	۲	هوش مصنوعی		
۶	طراحی و توسعه برنامه های کاربردی سلامت همراه	اختیاری	۱/۵	۱/۵	-	۳	-		
۷	زبان تخصصی	جبرانی	۱/۵	۰/۵	-	۲	-		
جمع کل واحدها			۷/۵	۴/۵	۲	۱۴	-	-	

واحدهای ترم چهارم دانشجویان کارشناسی ارشد ناپیوسته انفورماتیک پزشکی

نام استاد مشترک	نام استاد	پیش نیاز / هم نیاز	تعداد واحد				نوع درس	نام درس	ردیف
			جمع	کارآموزی	عملی	نظری			
		-	۶	-	۶	-	اجباری	پایان نامه	۱
-	-	-	۶	-	۶	-	جمع کل واحدها		