

واحدهای ترم اول دانشجویان کارشناسی ارشد انفورماتیک پزشکی

ردیف	نام درس	نوع درس	تعداد واحد		پیش نیاز / هم نیاز	نام استاد	نام استاد مشترک
			نظری	عملی			
۱	ساختار داده های پزشکی و پرونده الکترونیکی سلامت	اجباری	۳	-	-		
۲	طراحی پژوهش کاربردی در انفورماتیک پزشکی	اختیاری	۱	۱			
۳	کلیات و اصطلاحات پزشکی	جبرانی	۳	-	-		
۴	برنامه نویسی تحت وب و ویندوز (.Net)	جبرانی	۲	۱	-		
۵	فن آوری اطلاعات در بهداشت و درمان	جبرانی	۲	-	-		
۶	سیستم های اطلاع رسانی پزشکی	جبرانی	۰/۵	۰/۵	-		
۷	اصول و مبانی مدیریت خطر حوادث و بلایا	الزامی	۲	-			
جمع کل واحدهای ارائه شده نیمسال			۱۳/۵	۲/۵	-		

واحدهای ترم دوم دانشجویان کارشناسی ارشد انفورماتیک پزشکی

نام استاد مشترک	نام استاد	پیش نیاز / هم نیاز	تعداد واحد		نوع درس	نام درس	ردیف
			عملی	نظری			
		-	-	۳	اجباری	استانداردها و کدگذاری داده های بهداشت و درمان	۱
		ساختار داده های پزشکی و پرونده الکترونیکی سلامت	۱	۱	اجباری	طراحی و ارزیابی سیستم های اطلاعات بهداشتی و درمانی (۱)	۲
		-	-	۳	اجباری	شبکه های عصبی و سیستم های هوشمند در پزشکی	۳
		-	-	۲	جبرانی	زبان تخصصی	۴
		-	-	۲	جبرانی	کاربرد آمار در مراقبت بهداشتی درمانی	۵
		-	۱	۱۱		جمع کل واحدهای ارائه شده نیمسال	

واحدهای ترم سوم دانشجویان کارشناسی ارشد انفورماتیک پزشکی

نام استاد مشترک	نام استاد	پیش نیاز / هم نیاز	تعداد واحد		نوع درس	نام درس	ردیف
			عملی	نظری			
		-	۱	۱	اجباری	سمینار انفورماتیک پزشکی	۱
		-	-	۳	اجباری	مدیریت در انفورماتیک پزشکی	۲
		طراحی و ارزیابی سیستم های اطلاعات بهداشتی و درمانی ۱	-	۲	اجباری	طراحی و ارزیابی سیستم های اطلاعات بهداشتی و درمانی (۲)	۳
		-	۲	-	اجباری	کارآموزی در عرصه	۴
		-	۱	۳	اختیاری	تصویربرداری و انفورماتیک در پزشکی	۵
		-	۴	۹	جمع کل واحدهای ارائه شده نیمسال		

واحدهای ترم چهارم دانشجویان کارشناسی ارشد انفورماتیک پزشکی

ردیف	نام درس	نوع درس	تعداد واحد	پیش نیاز / هم نیاز	نام استاد	نام استاد مشترک
۱	پایان نامه	اجباری	۶	-		
	جمع کل واحدهای ارائه شده نیمسال		۶	-		