

ترم بندی دروس کارشناسی ارشد فناوری اطلاعات سلامت

• این برنامه ویژه دانشجویانی است که کارشناسی فناوری اطلاعات سلامت هستند^۱

ترم اول مقطع کارشناسی ارشد فناوری اطلاعات سلامت						
ردیف	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	جمع واحد	نوع درس	پیشنیاز
۱	ساختمان داده	۲	-	۲	اجباری	
۲	کدگذاری بیماری ها	۱	۱	۲	اجباری	
۳	رسیدگی و محاسبه اسناد بیمه بیمارستانی، سرپایی و پاراکینک	۱	۱	۲	اجباری	
۴	سلامت دیجیتال	۲	-	۲	اجباری	
۵	مدیریت اطلاعات سلامت و ارتقاء کیفیت	۲	-	۲	اجباری	
۶	سیستم های اطلاع رسانی پزشکی	۱	-	۱	اجباری	
	جمع واحد	۹	۲	۱۱	—	
ترم دوم مقطع کارشناسی ارشد فناوری اطلاعات سلامت						
۱	استانداردهای واژگان پرونده الکترونیک سلامت	۱	۱	۲	اختیاری	
۲	کارآفرینی در فناوری اطلاعات سلامت	۱	۱	۲	اختیاری	
۳	روش پژوهش	۲	-	۲	اجباری	
۴	داشبوردهای اطلاعات سلامت	۰/۵	۰/۵	۱	اجباری	
۵	اصول و مقررات اخلاق حرفه ای فناوری اطلاعات سلامت	۱	-	۱	اجباری	
۶	پرونده الکترونیک سلامت	۲	-	۲	اجباری	
۷	طبقه بندی مداخلات سلامت	۱	۱	۲	اجباری	۸
	جمع واحد	۸,۵	۱,۵	۱۰	—	
ترم سوم مقطع کارشناسی ارشد فناوری اطلاعات سلامت						
۱	کارآموزی مدیریت و سامانه های اطلاعات سلامت	-	۱	۱	اجباری	
۲	پایش هزینه ها و نظام بازپرداخت در مراقبت سلامت	۲	۱	۳	اجباری	۳
۳	تحلیل داده های سلامت	۱	۱	۲	اجباری	

^۱ در مورد سایر رشته دروس جبرانی به سرجمع واحد های اجباری و اختیاری اضافه می شود.

۴	طراحی و مدل سازی سیستم های اطلاعات سلامت	۳	-	۳	اجباری
۵	جمع واحد	۳۲	۳	۶	
	جمع کل واحد				
	پایان نامه			۶	

*

کارگاه های اختیاری و پیشنهادی				کارگاه های اجباری					
پیشنیاز	ساعت	نوع واحد		نام کارگاه	پیشنیاز	ساعت	نوع واحد		نام کارگاه
		عملی	نظری				عملی	نظری	
-	۲	-	-	تدوین RFI ,RFP	-	۴	-	-	پدافند غیر عامل سایبری
-	۸	-	-	روش تحقیق پیشرفته	-	۴	-	-	مقاله نویسی
-	۱۲	-	-	انواع مطالعات مروری	-	۳	-	-	اخلاق در پژوهش
-	۴	-	-	نقد و داوری مقالات	-	۳	-	-	اخلاق در انتشار
-	۴	-	-	ایده پردازی و نوآوری خلاقیت					