

برنامه درسی ترم ۱۴۰۲-۱۴۰۳ گروه مدیریت و فناوری اطلاعات سلامت

دوره	نام درس	دکتر اسدی	دکتر حسینی	دکتر مقدسی	دکتر ربیعی	دکتر امامی	دکتر رحمتی	دکتر فتحی	دکتر نظری	استاد مدعو	مسئول درس	تعدادواحد
	امنیت و حریم داده و جنبه های اخلاقی در انفورماتیک پزشکی				۰/۷۵		۰/۷۵					۱
	کلیات پزشکی			۲,۲۵						دکتر واشقانی	دکتر مقدسی	۳
	آمار و اپیدمیولوژی پیشرفته (نظری)									داخلی و بهداشت		۱,۵
	آمار و اپیدمیولوژی پیشرفته (عملی)									داخلی و بهداشت		۰/۵
	آموزش الکترونیک و انتقال دانش در انفورماتیک پزشکی (نظری)	۱				۱					دکتر امامی	۱,۵
	آموزش الکترونیک و انتقال دانش در انفورماتیک پزشکی (عملی)										دکتر امامی	۰/۵
	تصمیم گیری های پزشکی و سیستم های پشتیبان			۱,۵	۱,۵						دکتر ربیعی	
	سیستم های اطلاعات سلامت نظری	۱,۵				۱,۵					دکتر اسدی	۱,۵

۰/۵										سیستم های اطلاعات سلامت عملی	فناوری اطلاعات سلامت ترم دوم	
۱	گروه زبان									زبان انگلیسی پیشرفته		
۱	دکتر نظری		۱,۵	۱,۵						استفاده از کامپیوتر در آنالیز داده ها نظری		
۱										استفاده از کامپیوتر در آنالیز داده ها عملی		
	دکتر حسینی							۲,۲۵	۲,۲۵	سیستم های طبقه بندی و نام گذاری اطلاعات		
	دکتر مقدسی				۱,۵		۱,۵			روش تحقیق در علوم بهداشتی		
۲	دکتر امامی				۱,۵				۱,۵	مدیریت سیستم اطلاعات بهداشتی درمانی		
۲	دکتر رحمتی زاده				۱,۵		۱,۵		۱,۵	انفورماتیک پزشکی		
۲	دکتر امامی				۱,۵		۰/۷۵		۰/۷۵	روش تحقیق در انفورماتیک پزشکی نظری	انفورماتیک ترم دوم ارشد	
										روش تحقیق در انفورماتیک پزشکی عملی		
۲	دکتر ربیعی				۱,۵		۱,۵			انفورماتیک پزشکی پیشرفته		
۱	دکتر سجادی	دکتر سجادی								طراحی، اجرا و مدیریت سیستم های پایگاه داده نظری		
۱		دکتر سجادی								طراحی، اجرا و مدیریت سیستم های پایگاه داده عملی		
۱,۵	دکتر حسینی							۱	۱,۵	۰/۵		پرونده الکترونیک سلامت و استاندارد ها نظری
۰/۵												پرونده الکترونیک سلامت و استاندارد ها عملی
۱	دکتر رحمتی زاده				۱,۵							هوش مصنوعی در علوم پزشکی - نظری
۰/۵		روشن پور									هوش مصنوعی در علوم پزشکی - عملی	

		۱,۵										
۲	دکتر حسینی				۱,۵				۱,۵		مدیریت پیاده سازی سیستم های انفورماتیک	
۲	دکتر فتحی		۱,۵	۱,۵							کامپیوتر دانشکده بهداشت	دانشکده ها
۲	دکتر نظری		۱,۵	۱,۵							کامپیوتر علوم آزمایشگاهی	
۴	دکتر فتحی		۳	۳							فناوری اطلاعات در پرستاری ترم ۱ و ترم ۳ الف و ب	
۱	دکتر نظری		۰/۷۵	۰/۷۵							فناوری اطلاعات	
۵۷			۸,۲۵	۸,۲۵	۶,۷۵	۷	۶,۲۵	۷	۶,۷۵	۷/۵		جمع واحد ها با ضریب
۴۳		۱,۵	۵,۵	۵,۵	۴,۳	۴,۶	۴,۱	۴,۶	۴,۵	۵		جمع واحد بدون ضریب

ژورنال کلاب های نیمسال دوم ترم ۱۴۰۳-۱۴۰۲

ژورنال کلاب اختیاری				ژورنال کلاب (اجباری)			
مدت	زمان اجرا	موضوع	اساتید	مدت	زمان اجرا	موضوع	اساتید
دو ساعت	اسفند		دکتر اسدی	دو ساعت	اسفند	پیش بینی بقاء در بیماران مبتلا به سرطان دهانه رحم	دکتر اسدی
دو ساعت	خرداد	پیش بینی بقاء در بیماران مبتلا به سرطان تخمدان	دکتر امامی	دو ساعت	اسفند	کاربرد رادیو میکس و رادیونومیکس در تشخیص و درمان سرطان های سیستم عصبی مرکزی	دکتر امامی
دو ساعت	فروردین		دکتر مقدسی	دو ساعت	فروردین		دکتر مقدسی
دو ساعت	اردیبهشت		دکتر حسینی	دو ساعت	اردیبهشت		دکتر حسینی
دو ساعت	اردیبهشت	چالش های بکارگیری هوش مصنوعی در نظام بهداشتی و درمانی کشور	دکتر ربیعی	دو ساعت	اردیبهشت	هوش مصنوعی پاسخگو Responsible AI	دکتر ربیعی
دو ساعت	خرداد		دکتر رحمتی زاده	دو ساعت	خرداد		دکتر رحمتی زاده
دو ساعت	خرداد	Down regulation of Cathepsin W is associated with poor prognosis in pancreatic cancer	دکتر نظری دانش	دو ساعت	خرداد	Bioinformatics analysis and machine learning approach applied to the identification of novel key genes involved	دکتر نظری دانش

						in non-alcoholic fatty liver disease	
دو ساعت	خرداد	Prediction of cardiovascular disease risks using deep learning	دکتر فتحی	دو ساعت	خرداد	Large Language Models in Healthcare	دکتر فتحی

۴۳ واحد داخلی

۳,۵ مدعو

۰ واحد کارآموزی

۴۸ واحد پایان نامه