

## برنامه زمانبندی ارائه واحدهای دوره دکترای تخصصی یادگیری الکترونیکی در علوم پزشکی

ترم ۳			ترم ۲			ترم ۱		
نوع واحد	واحد	عنوان	نوع واحد	واحد	عنوان	نوع واحد	واحد	عنوان
اختصاصی اختیاری	۱	واقعیت مجازی و افزوده در آموزش علوم پزشکی *	اختصاصی اجباری	۳	برنامه ریزی یادگیری الکترونیکی در علوم پزشکی (۲)	کمبود یا جبرانی	۲	پژوهش در آموزش
کمبود یا جبرانی	۱	شیوه نگارش متون علمی	اختصاصی اجباری	۲	رویکردهای نوین یادگیری الکترونیکی در علوم پزشکی	اختصاصی اجباری	۲	روش های تحقیق کیفی
اختصاصی اختیاری	۲	تحلیل داده ها در تحقیقات کیفی *	اختصاصی اجباری	۳	ملزومات سخت افزاری و نرم افزاری یادگیری الکترونیکی	کمبود یا جبرانی	۲	نظریه های یادگیری در آموزش پزشکی
کمبود یا جبرانی	۱	اخلاق و تعهد حرفه ای در یادگیری الکترونیکی	کمبود یا جبرانی	۱	رویکردها و روش های تدریس مجازی در علوم پزشکی	کمبود یا جبرانی	۱	آمار تحلیلی
کمبود یا جبرانی	۱	سیستم های اطلاع رسانی پزشکی *	اختصاصی اجباری	۲	طراحی محتوای الکترونیکی در آموزش علوم پزشکی	کمبود یا جبرانی	۱	اصول و مبانی یادگیری الکترونیکی در علوم پزشکی
اختصاصی اختیاری	۲	تضمین کیفیت و اعتباربخشی در نظام های یادگیری الکترونیکی *				اختصاصی اجباری	۲	برنامه ریزی یادگیری الکترونیکی در علوم پزشکی (۱)
اختصاصی اجباری	۱	آموزش پزشکی مبتنی بر شواهد				اختصاصی اجباری	۲	مدیریت و رهبری آموزشی
	۹			۱۱			۱۲	جمع