

برنامه ریزی درسی مقطع کارشناسی ارشد رشته فن آوری اطلاعات سلامت

تاریخ آخرین ویرایش: ۹۹/۸/۳

ترم اول – فناوری اطلاعات سلامت

ردیف	نام درس	نوع واحد	تعداد واحد	ساعت			پیشنیاز	به استثناء دارندگان کارشناسی
				نظری	عملی	جمع		
۱	سیستم های اطلاع رسانی پزشکی	کامپود و جبرانی	۱	۹	۱۷	۲۶		کتابداری و اطلاع رسانی پزشکی
۲	کاربرد فن آوری اطلاعات در سلامت	اجباری	۲	۳۴	-	۳۴	-	-
۳	آمار حیاتی پیشرفته	اجباری	۲	۱۷	۳۴	۵۱	-	-
۴	زبان انگلیسی پیشرفته	اختیاری	۲	۳۴	-	۳۴	-	-
۵	روش تحقیق در علوم بهداشتی	اجباری	۲	۳۴	-	۳۴	-	-
۶	فن آوری ارتباطات بهداشتی	اجباری	۲	۱۷	۳۴	۵۱	-	-
جمع واحد			۱۱					

- دانشجو در صورتی که واحدهای کمبود را در مقطع قبلی نگذرانده باشد موظف است واحدهای کمبود را بگذراند.

برنامه ریزی درسی مقطع کارشناسی ارشد رشته فن آوری اطلاعات سلامت

تاریخ آخرین ویرایش: ۹۹/۸/۳

ترم دوم - فناوری اطلاعات سلامت

ردیف	نام درس	نوع واحد	تعداد واحد	ساعت		
				نظری	عملی	جمع
۱	انفورماتیک پزشکی	اختیاری	۲	۳۴	-	۳۴
۲	سمینار تحقیق	اجباری	۲	۱۷	۳۴	۵۱
۳	سیستم های طبقه بندی و نامگذاری اطلاعات در نظام سلامت	اجباری	۳	۵۱	-	۵۱
۴	مدیریت اطلاعات بهداشتی درمانی	اجباری	۳	۵۱	-	۵۱
۵	استفاده از کامپیوتر در آنالیز داده ها	اجباری	۲	۳۴	-	۳۴
جمع واحد			۱۲			

• دانشجو در صورتی که واحدهای کمبود را در مقطع قبلی نگذرانده باشد موظف است واحدهای کمبود را بگذراند.

برنامه ریزی درسی مقطع کارشناسی ارشد رشته فن آوری اطلاعات سلامت

تاریخ آخرین ویرایش: ۹۹/۸/۳

ترم سوم - فناوری اطلاعات سلامت

پیشنیاز	ساعت			تعداد واحد	نوع واحد	نام درس	ردیف
	جمع	عملی	نظری				
-	۳۴	-	۳۴	۲	اجباری	مدیریت سیستم های اطلاعات بهداشتی درمانی	۱
-	۵۱	۳۴	۱۷	۲	اختیاری	ارزیابی سیستم های بهداشتی درمانی	۲
				۶	اجباری	پایان نامه	۳
				۱۰			جمع واحد

برنامه ریزی درسی مقطع کارشناسی ارشد رشته فن آوری اطلاعات سلامت

تاریخ آخرین ویرایش: ۹۹/۸/۳

ترم اول - کامپیوتر

پیشنیاز	ساعت			تعداد واحد	نوع واحد	نام درس	ردیف
	جمع	عملی	نظری				
-	۳۴	-	۳۴	۲	کمبود و جبرانی	مدیریت اطلاعات سلامت ۱	۱
	۲۶	۱۷	۹	۱	کمبود و جبرانی	سیستم های اطلاع رسانی پزشکی	۲
-	۵۱	۳۴	۱۷	۲	کمبود و جبرانی	سیستم های طبقه بندی تخصصی و نامگذاری بین المللی	۳
-	۳۴	-	۳۴	۲	اجباری	کاربرد فن آوری اطلاعات در سلامت	۴
-	۵۱	۳۴	۱۷	۲	اجباری	آمار حیاتی پیشرفته	۵
-	۳۴	-	۳۴	۲	اجباری	روش تحقیق در علوم بهداشتی	۶
-	۵۱	۳۴	۱۷	۲	اجباری	فن آوری ارتباطات بهداشتی	۷
				۱۳			جمع واحد

برنامه ریزی درسی مقطع کارشناسی ارشد رشته فن آوری اطلاعات سلامت

تاریخ آخرین ویرایش: ۹۹/۸/۳

ترم دوم – کامپیوتر

پیشنیاز	ساعت			تعداد واحد	نوع واحد	نام درس	ردیف
	جمع	عملی	نظری				
کاربرد فن آوری اطلاعات در سلامت	۳۴	-	۳۴	۲	اختیاری	انفورماتیک پزشکی	۱
-	۵۱	۳۴	۱۷	۲	کامبود و جبرانی	سیستم های طبقه بندی تخصصی و نامگذاری بین المللی	۲
روش تحقیق در علوم بهداشتی	۵۱	۳۴	۱۷	۲	اجباری	سمینار تحقیق	
-	۵۱	-	۵۱	۳	اجباری	مدیریت اطلاعات بهداشتی درمانی	۳
-	۳۴	-	۳۴	۲	اجباری	ارزیابی سیستم های بهداشتی درمانی	۴
				۱۱		جمع واحد	

- دانشجو در صورتی که واحدهای کمبود را در مقطع قبلی نگذرانده باشد موظف است واحدهای کمبود را بگذراند.

برنامه ریزی درسی مقطع کارشناسی ارشد رشته فن آوری اطلاعات سلامت

تاریخ آخرین ویرایش: ۹۹/۸/۳

ترم سوم – کامپیوتر

پیشنیاز	ساعت			تعداد واحد	نوع واحد	نام درس	ردیف
	جمع	عملی	نظری				
-	۳۴	-	۳۴	۲	اجباری	مدیریت سیستم های اطلاعات بهداشتی درمانی	۱
-	۵۱	۳۴	۱۷	۲	اختیاری	استفاده از کامپیوتر در آنالیز داده ها	۲
-	۵۱	-	۵۱	۳	اجباری	سیستم های طبقه بندی و نامگذاری اطلاعات در نظام سلامت	۳
-	۳۴	-	۳۴	۲	اختیاری	زبان انگلیسی پیشرفته	۴
				۹		جمع واحد	

ترم چهارم – کامپیوتر

	ساعت			تعداد واحد	نام درس	ردیف
	جمع	عملی	نظری			
				۶	پایان نامه	۱
				۶	جمع واحد	

برنامه ریزی درسی مقطع کارشناسی ارشد رشته فن آوری اطلاعات سلامت

تاریخ آخرین ویرایش: ۹۹/۸/۳

ترم اول - کتابداری و اطلاع رسانی پزشکی

ردیف	نام درس	نوع واحد	تعداد واحد	ساعت			پیشنیاز	به استثناء دارندگان کارشناسی
				نظری	عملی	جمع		
۱	ساختمان داده ها و برنامه نویسی کامپیوتر ۱	ک	۲	۱۷	۳۴	۵۱	-	-
۲	مدیریت اطلاعات سلامت ۱	ک	۲	۳۴	-	۳۴	-	-
۳	سیستم های طبقه بندی تخصصی و نامگذاری بین المللی	کامبود و جبرانی	۲	۱۷	۳۴	۵۱	-	-
۴	کاربرد فن آوری اطلاعات در سلامت	اجباری	۲	۳۴	-	۳۴	-	-
۵	آمار حیاتی پیشرفته	اجباری	۲	۱۷	۳۴	۵۱	-	-
۶	روش تحقیق در علوم بهداشتی	اجباری	۲	۳۴	-	۳۴	-	-
جمع واحد			۱۲					

برنامه ریزی درسی مقطع کارشناسی ارشد رشته فن آوری اطلاعات سلامت

تاریخ آخرین ویرایش: ۹۹/۸/۳

ترم دوم - کتابداری و اطلاع رسانی پزشکی

ردیف	نام درس	نوع واحد	تعداد واحد	ساعت		
				نظری	عملی	جمع
۱	انفورماتیک پزشکی	اختیاری	۲	۳۴	-	۳۴
۲	سمینار تحقیق	اجباری	۲	۱۷	۳۴	۵۱
۳	مدیریت اطلاعات بهداشتی درمانی	اجباری	۳	۵۱	-	۵۱
۴	ارزیابی سیستم های بهداشتی درمانی	اجباری	۲	۳۴	-	۳۴
جمع واحد			۹			

برنامه ریزی درسی مقطع کارشناسی ارشد رشته فن آوری اطلاعات سلامت

تاریخ آخرین ویرایش: ۹۹/۸/۳

ترم سوم – کتابداری و اطلاع رسانی پزشکی

پیشنیاز	ساعت			تعداد واحد	نوع واحد	نام درس	ردیف
	جمع	عملی	نظری				
-	۳۴	-	۳۴	۲	اجباری	مدیریت سیستم های اطلاعات بهداشتی درمانی	۱
-	۵۱	۳۴	۱۷	۲	اختیاری	استفاده از کامپیوتر در آنالیز داده ها	۲
-	۵۱	-	۵۱	۳	اجباری	سیستم های طبقه بندی و نامگذاری اطلاعات در نظام سلامت	۳
-	۵۱	۳۴	۱۷	۲	اجباری	فن آوری ارتباطات بهداشتی	۴
-	۳۴	-	۳۴	۲	اختیاری	زبان انگلیسی پیشرفته	۵
				۱۱			جمع واحد

ترم چهارم – کتابداری و اطلاع رسانی پزشکی

	ساعت			تعداد واحد	نام درس	ردیف
	جمع	عملی	نظری			
				۶	پایان نامه	۱
				۶		جمع واحد