

## فلوچارت واحدهای رشته فناوری اطلاعات سلامت ورودی ۹۸ و بعد (کارشناسی پیوسته)

برنامه واحدهای درسی ترم پنجم			
شماره درس	نام درس	تعداد واحد	پیش نیاز
۹۰۶	مبانی اپیدمیولوژی	۲	---
۹۸۸	مدیریت سیستمهای اطلاعات سلامت	۲	سیستم های اطلاعات سلامت
۹۹۳	رسیدگی و محاسبه اسناد بیمه بیمارستانی	۲	۹۷۹-۹۸۶-۹۷۱- ۹۸۱-۹۳۶-۹۷۳
۹۹۶	روش تحقیق	۲	آمار حیاتی استنباطی
۹۹۱	شبکه های کامپیوتری	۱,۵	مبانی کامپیوتر
۹۹۲	آزمایشگاه شبکه های کامپیوتری	۰,۵	شبکه های کامپیوتری
۹۹۴	شاخصها و تحلیل داده های سلامت	۲	آمار حیاتی استنباطی
۹۹۵	کدگذاری بیماریها ۳	۲	کدگذاری بیماریها ۲
۹۹۹	پایگاه داده ها	۱,۵	برنامه نویسی پیشرفته
۱۰۰۱	آزمایشگاه پایگاه داده ها	۰,۵	پایگاه داده ها
۹۵۶	آیین زندگی	۲	---
۹۳۷	دانش خانواده و جمعیت	۲	---
<b>جمع واحدها</b>			
۲۰			
برنامه واحدهای درسی ترم ششم			
شماره درس	نام درس	تعداد واحد	پیش نیاز
۹۹۷	کدگذاری مرگ و میر	۲	کدگذاری بیماریها ۳
۹۹۸	رسیدگی و محاسبه اسناد بیمه سرپایی و پاراکلینیک	۲	۹۷۹-۹۸۶-۹۷۱- ۹۸۱-۹۳۶-۹۷۳
۱۰۰۲	کاربرد سیستمهای اطلاعات سلامت	۲	مدیریت سیستمهای اطلاعات سلامت
۱۰۰۳	آزمایشگاه کاربرد سیستمهای اطلاعات سلامت	۱	کاربرد سیستمهای اطلاعات سلامت
۱۰۰۴	طبقه بندی بین المللی تخصصی	۲	کدگذاری بیماریها ۳
۱۰۰۵	نحوه نظارت و بازرسی از مراکز بهداشتی درمانی	۱	۹۳۶-۹۹۳-۹۹۸
۱۰۱۳	پروژه تحقیق	۲	روش تحقیق
۹۵۵	انقلاب اسلامی ایران	۲	---
۹۶۲	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲	---
<b>جمع واحدها</b>			
۱۶			
برنامه واحدهای درسی ترم هفتم			
شماره درس	نام درس	تعداد واحد	پیش نیاز
۱۰۰۸	کارآموزی مدیریت اطلاعات سلامت او ۲	۲	مدیریت اطلاعات سلامت ۲
۱۰۰۹	کارآموزی کاربرد سیستمهای اطلاعات سلامت	۱	کاربرد سیستمهای اس
۱۰۱۰	کارآموزی کدگذاری	۱	کدگذاری اقدامات پزشکی کدگذاری بیماریها ۲
۱۰۱۱	کارآموزی کدگذاری مرگ و میر	۱	کدگذاری مرگ و میر
۱۰۱۲	کارآموزی شاخصها و تحلیل داده های سلامت	۱	شاخصها و تحلیل داده های سلامت
<b>جمع واحدها</b>			
۶			
برنامه واحدهای درسی ترم هشتم			
شماره درس	نام درس	تعداد واحد	پیش نیاز
۱۰۱۴	کارآموزی در عرصه ۱	۵	کلیه دروس
۱۰۱۵	کارآموزی در عرصه ۲	۵	کلیه دروس
<b>جمع واحدها</b>			
۱۰			

برنامه واحدهای درسی ترم اول			
شماره درس	نام درس	تعداد واحد	پیش نیاز
۹۰۰	تفسیر موضوعی قرآن	۲	---
۹۰۱	زبان انگلیسی عمومی	۳	---
۹۶۵	آنا تومی	۲	---
۹۶۴	فیزیولوژی	۳	---
۹۶۳	ریاضیات پایه	۲	---
۹۰۵	مدیریت اطلاعات سلامت ۱	۲	---
۹۶۸	اصطلاحات پزشکی ۱	۲	---
۹۶۶	مبانی کامپیوتر	۱	---
۹۶۷	آزمایشگاه مبانی کامپیوتر	۱	مبانی کامپیوتر
۹۰۸	مهارتهای زندگی	۱,۵	---
۹۱۱	تربیت بدنی ۱	۱	---
<b>جمع واحدها</b>			
۲۰/۵			

برنامه واحدهای درسی ترم دوم			
شماره درس	نام درس	تعداد واحد	پیش نیاز
۹۶۹	آشنایی با برنامه های کاربردی	۱	مبانی کامپیوتر-آزمایشگاه مبانی
۹۷۰	آزمایشگاه آشنایی با برنامه های کاربردی	۱	آشنایی با برنامه های کاربردی
۹۷۱	اصطلاحات پزشکی ۲	۲	اصطلاحات پزشکی ۱
۹۱۷	اصول مدیریت	۲	---
۹۷۷	آمار حیاتی مقدماتی	۲	ریاضیات پایه
۹۷۲	آشنایی با عوامل بیماریزا	۲	---
۹۷۳	بیماری شناسی ۱	۲	آنا تومی-فیزیو-اصطلاحات ۱
۹۰۹	مدیریت اطلاعات سلامت ۲	۲	مدیریت اطلاعات سلامت ۱
۹۷۴	برنامه نویسی مقدماتی	۱,۵	ریاضیات پایه
۹۷۵	آزمایشگاه برنامه نویسی مقدماتی	۰,۵	برنامه نویسی مقدماتی
۹۲۹	تربیت بدنی ۲	۱	تربیت بدنی ۱
۹۱۸	ادبیات فارسی	۳	---
<b>جمع واحدها</b>			
۲۰			

برنامه واحدهای درسی ترم سوم			
شماره درس	نام درس	تعداد واحد	پیش نیاز
۹۸۲	آمار حیاتی استنباطی	۲	آمار حیاتی مقدماتی
۱۰۱۶	ساختمان داده ها	۲	ریاضیات پایه-مبانی کامپیوتر
۹۷۶	مدیریت بهبود عملکرد در مراکز بهداشتی درمانی	۲	اصول مدیریت
۹۸۳	زبان اختصاصی HIT	۳	زبان انگلیسی عمومی
۹۷۹	بیماری شناسی ۲	۲	بیماری شناسی ۱
۹۸۴	سیستم های اطلاعات سلامت	۲	مدیریت اطلاعات سلامت ۱
۹۸۰	کدگذاری بیماریها ۱	۲	بیماری شناسی ۱
۹۱۶	اندیشه اسلامی ۱	۲	---
۹۱۹	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام	۲	---
<b>جمع واحدها</b>			
۱۹			

برنامه واحدهای درسی ترم چهارم			
شماره درس	نام درس	تعداد واحد	پیش نیاز
۱۰۰۶	تحلیل و نمایش داده های سلامت	۱,۵	آمار حیاتی مقدماتی
۱۰۰۷	آزمایشگاه تحلیل و نمایش داده های سلامت	۰,۵	تحلیل و نمایش داده های سلامت
۹۸۹	برنامه نویسی پیشرفته	۱,۵	ساختمان داده ها
۹۹۰	آزمایشگاه برنامه نویسی پیشرفته	۰,۵	برنامه نویسی پیشرفته
۹۷۸	زبان اختصاصی HIM	۳	زبان اختصاصی HIT
۹۸۱	اقدامات جراحی، خدمات تشخیصی، درمانی و ملزومات مصرفی پزشکی	۲	بیماری شناسی ۳
۹۸۵	کدگذاری بیماریها ۲	۲	کدگذاری بیماریها ۱
۹۸۶	بیماری شناسی ۳	۲	بیماری شناسی ۱
۹۵۱	مبانی حسابداری و اقتصاد سلامت	۲	ریاضیات پایه
۹۳۶	داروشناسی	۲	---
۹۲۸	اندیشه اسلامی ۲	۲	---
۹۸۷	کدگذاری اقدامات پزشکی	۱	کدگذاری بیماریها-۱ اقدامات جراحی
<b>جمع واحدها</b>			
۲۰			