

**فلوچارت واحدهای رشته کارشناسی هوشبری - ورودی ۹۴ تا ۹۶**

شماره درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	شماره درس	نام درس	تعداد واحد	واحد عملی	پیش نیاز
<b>برنامه واحدهای درسی ترم اول</b>					<b>برنامه واحدهای درسی ترم پنجم</b>				
۱۳۱۰۱	اناتومی ۱	۱.۵	۰.۵	-	۱۳۱۲۴	روش بیهوشی ۲	۴	-	۱۳۱۳۵/۱۳۱۲۳
۱۳۱۰۳	فیزیولوژی ۱	۲	-	-	۱۳۱۱۹	فوریتهای پزشکی	۱.۵	۰.۵	۱۳۱۱۷/۱۳۱۱۵
۱۳۱۰۵	فیزیک هوشبری	۲	-	-	۱۳۱۲۸	اصول و روشهای اداره درد	۲	-	۱۳۱۲۳
۱۳۱۰۶	میکروبیشناسی و استریلیزاسیون	۱.۵	۰.۵	-	۱۳۱۲۹	آشنایی با بیماریهای داخلی و جراحی	۳	-	۱۳۱۱۷
۱۳۱۱۶	اصول پرستاری و کار در اتاق عمل	۱.۵	۰.۵	-	۱۳۱۳۵	کارآموزی ۳	-	۴	۱۳۱۲۴/۱۳۱۳۴
۹۹۰۳	زبان انگلیسی عمومی	۳	-	-	۹۹۰۴	ادبیات فارسی	۳	-	-
۱۳۱۱۱	کاربرد رایانه	۲	۱	-	۹۹۱۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۲	-	-
۱۳۱۰۹	روانشناسی	۲	-	-	<b>جمع واحد ۲۰ واحد</b>				-
۹۹۲۲	دفاع مقدس	۲	-	-	<b>برنامه واحدهای درسی ترم ششم</b>				
<b>جمع واحد</b>					<b>جمع واحد ۲۰ واحد</b>				
<b>برنامه واحدهای درسی ترم دوم</b>					<b>برنامه واحدهای درسی ترم سوم</b>				
شماره درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	شماره درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز
۱۳۱۰۲	اناتومی ۲	۱.۵	۰.۵	۱۳۱۰۱	۱۳۱۲۱	مدیریت در بیهوشی	۱	-	-
۱۳۱۰۴	فیزیولوژی ۲	۲	-	۱۳۱۰۳	۱۳۱۲۶	مراقبت پس از بیهوشی	۲	-	۱۳۱۲۵
۱۳۱۲۲	اصول بیهوشی	۰.۵	۰.۵	۱۳۱۰۳/۱۳۱۰۱ ۱۳۱۱۶/۱۳۱۰۵	۱۳۱۲۷	اصول مراقبتهای ویژه	۳	-	۱۳۱۱۷
۱۳۱۰۷	بیوشیمی	۰.۵	۰.۵	-	۱۳۱۳۶	کارآموزی ۴	-	۴	۱۳۱۲۵/۱۳۱۳۵
۱۳۱۱۴	اصول پایه داروشناسی	۳	-	۱۳۱۰۳	۹۹۱۴	انقلاب اسلامی ایران	۲	-	-
۱۳۱۳۱	اخلاق حرفه‌ای در هوشبری	۱	-	-	۹۹۱۹	تاریخ امامت	۲	-	-
۱۳۱۳۲	کارآموزی پرستاری	۲	-	۱۳۱۰۶/۱۳۱۱۶	۹۹۰۲	تربیت بدنی ۲	-	۱	۹۹۰۱
۹۹۱۲	آیین زندگی	۲	-	-	<b>جمع واحد ۱۹ واحد</b>				-
۹۹۰۶	اندیشه اسلامی ۱	۲	-	-	<b>برنامه واحدهای درسی ترم هفتم</b>				
۹۹۰۱	تربیت بدنی ۱	-	۱	-	شماره درس	نام درس	تعداد واحد عملی		
						کارآموزی در عرصه بیهوشی	۴		
						کارآموزی در عرصه pacu ۱	۲		
						کارآموزی در عرصه icu ۲	۲		
						<b>جمع واحد ۸ واحد</b>			
<b>برنامه واحدهای درسی ترم چهارم</b>					<b>برنامه واحدهای درسی ترم هشتم</b>				
۱۳۱۰۸	ایمونولوژی	۱	-	-	شماره درس	نام درس	تعداد واحد عملی		
۱۳۱۱۰	واژه‌شناسی پزشکی	۲	-	-	۱۳۱۴۰	کارآموزی در عرصه بیهوشی	۴		
۱۳۱۳۰	داروشناسی اختصاصی	۳	-	۱۳۱۱۴	۱۳۱۴۱	کارآموزی در عرصه درد (سرپیس)	۲		
۱۳۱۱۵	اصول کمک‌های اولیه	۱.۵	۰.۵	۱۳۱۰۴/۱۳۱۰۲	۱۳۱۴۲	کارآموزی در عرصه اورژانس	۲		
۱۳۱۱۸	خون‌شناسی و انتقال خون	۲	-	۱۳۱۰۴	<b>جمع واحد ۸ واحد</b>				
۱۳۱۱۳	نشانه‌شناسی و معاینات فیزیکی	۱.۵	۰.۵	۱۳۱۰۴/۱۳۱۰۲	<b>برنامه واحدهای درسی ترم نهم</b>				
۱۳۱۳۳	کارآموزی ۱	-	۴	۱۳۱۲۲	شماره درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز
۹۹۰۷	اندیشه اسلامی ۲	۲	-	۹۹۰۶	۱۳۱۲۳	روش بیهوشی ۱	۴	-	۱۳۱۳۴/۱۳۱۲۲
۹۹۲۴	دانش خانواده و جمعیت	۲	-	-	۱۳۱۳۰	زبان تخصصی	۳	-	۱۳۱۱۰/۹۹۰۳
						فیزیوپاتولوژی	۴	-	۱۳۱۱۷/۱۳۱۰۴/۱۳۱۰۲ ۱۳۱۱۴/۱۳۱۱۳
						آمار زیستی و روش تحقیق	۲.۵	۰.۵	-
						کارآموزی ۲	-	۴	۱۳۱۲۳/۱۳۱۲۳
						تفسیر موضوعی قرآن	۲	-	-
<b>جمع واحد ۲۰ واحد</b>					<b>جمع واحد ۲۰ واحد</b>				