

برنامه مدون کارشناسی هوشبری جدید ۱۳۹۶

تعداد واحد	نام درس ترم ۱	نظری	عملی	پیشنیاز
۲	آناتومی (۱)	۱/۵	۰/۵	-
۲	فیزیولوژی (۱)	۲	-	-
۲	بیوشیمی بالینی	۲	-	-
۲	بهداشت روان	۲	-	-
۳	مهارتهای پرستاری و کار در اتاق عمل	۲	۱	-
۲	اخلاق اسلامی	۲	-	-
۲	زبان پیش	۲	-	-
۳	ادبیات	۳	-	-
۲	فیزیک پزشکی	۱/۵	۰/۵	-
<b>جمع واحد ۲۰</b>				
تعداد واحد	نام درس ترم ۲	نظری	عملی	پیشنیاز
۲	آناتومی (۲)	۱/۵	۰/۵	آناتومی ۱
۲	فیزیولوژی (۲)	۲	-	فیزیولوژی ۱
۲	واژه شناسی پزشکی	۲	-	-
۲	اصول پایه داروشناسی	۲	-	فیزیولوژی ۲
۲	اندیشه اسلامی (۱)	۲	-	-
۳	زبان انگلیسی عمومی	۳	-	-
۲	تجهیزات بیهوشی	۱/۵	۰/۵	فیزیک پزشکی هم نیاز با بیهوشی ۱
۱	اخلاق حرفه ای	۱	-	-
۲	کارآموزی پرستاری	-	۲	مهارتهای پرستاری و کار در اتاق عمل
۲	میکروب شناسی	۱/۵	۰/۵	-
<b>جمع واحد ۲۰</b>				
تعداد واحد	نام درس ترم ۳	نظری	عملی	پیشنیاز
۲	نشانه شناسی و معاینات بالینی	۱/۵	۰/۵	آناتومی ۲ و فیزیولوژی ۲
۲	فوریتهای پزشکی ۱	۱/۵	۰/۵	آناتومی ۲ و فیزیولوژی ۲
۲	خون شناسی و بانک خون	۱/۵	۰/۵	فیزیولوژی ۲
۲	اندیشه اسلامی (۲)	۲	-	اندیشه اسلامی ۱
۴	کارآموزی ۱	-	۴	کارآموزی پرستاری و بیهوشی ۱
۴	بیهوشی ۱	۳	۱	مهارتهای پرستاری و کار در اتاق عمل هم نیاز با تجهیزات پزشکی
۲	داروشناسی اختصاصی	۲	-	اصول پایه داروشناسی
۱	ایمونولوژی	۱	-	-
<b>جمع واحد ۱۹</b>				
تعداد واحد	نام درس ترم ۴	نظری	عملی	پیشنیاز
۲	سیستم اطلاع رسانی پزشکی	۱	۱	-
۳	بیماریهای داخلی جراحی ۱	۳	-	اصول پایه داروشناسی و هم نیاز با نشانه شناسی و معاینات بالینی
۲	تفسیر موضوعی قرآن	۲	-	-
۴	کارآموزی ۲	-	۴	کارآموزی ۱
۳	بیهوشی ۲	۳	-	بیهوشی ۱
۳	زبان تخصصی	۳	-	واژه شناسی پزشکی و زبان عمومی
۲	مراقبتهای پس از بیهوشی	۲	-	بیهوشی ۱
<b>جمع واحد ۱۹</b>				

### برنامه مدون کارشناسی هوشبری جدید

تعداد واحد	نام درس ترم ۵	نظری	عملی	پیشنیاز
۲	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲	-	-
۱	آمار زیستی	۱	-	سیستم اطلاع رسانی پزشکی
۲	روش تحقیق در علوم پزشکی	۲	-	-
۲	بیماریهای داخلی جراحی ۲	۲	-	بیماریهای داخلی جراحی ۱
۴	کارآموزی ۳	-	۴	کارآموزی ۲
۳	بیهوشی ۳	۳	-	بیهوشی ۲
۱	تربیت بدنی ۱	-	۱	-
۲	فوریتهای پزشکی ۲	۱/۵	۵/۱	فوریتهای پزشکی ۱ و بیماریهای داخلی ۲
۲	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۲	-	-
<b>جمع واحد ۱۹</b>				
تعداد واحد	نام درس ترم ۶	نظری	عملی	پیشنیاز
۲	انقلاب اسلامی	۲	-	-
۳	بیهوشی ۴	۳	-	روش بیهوشی ۲ همزمان با کارآموزی ۴
۴	کارآموزی ۴	-	۴	کارآموزی ۴
۲	دانش و جمعیت خانواده	۲	-	کارآموزی ۳ همزمان با بیهوشی ۳
۲	مدیریت درد	۲	-	-
۱	معرفی بیمار	۱	-	بیهوشی ۴
۱	تربیت بدنی ۲	-	۱	بیهوشی ۴
۳	اصول مراقبتهای ویژه	۳	-	تربیت بدنی ۱ اصول پایه داروشناسی و بیماریهای داخلی ۲
۱	مدیریت در بیهوشی	۱	-	-
<b>جمع واحد ۱۹</b>				
تعداد واحد	نام درس ترم ۷	نظری	عملی	پیشنیاز
۴	کارآموزی در عرصه بیهوشی ۱	-	۴	کارآموزی ۴
۲	کارآموزی در عرصه مراقبتهای پس از بیهوشی (PACU)	-	۲	-
۲	کارآموزی در عرصه اورژانس	-	۲	-
<b>جمع واحد ۸</b>				
تعداد واحد	نام درس ترم ۸	نظری	عملی	پیشنیاز
۴	کارآموزی در عرصه بیهوشی ۲	-	۴	کارآموزی بیهوشی
۲	کارآموزی در عرصه مراقبتهای ویژه (ICU)	-	۲	-
۲	کارآموزی در عرصه درد	-	۲	-
<b>جمع واحد ۸</b>				

### مدون کارشناسی هوشبری قدیم

تعداد واحد	نام درس ترم ۱	نظری	عملی	پیشنیاز
۲	آناتومی (۱)	۱/۵	۰/۵	-
۲	فیزیولوژی (۱)	۲	-	-
۲	میکروبیشناسی و استریلیزاسیون	۱/۵	۰/۵	-
۲	روانشناسی	۲	-	-
۲	اصول پرستاری و کار در اتاق عمل	۱/۵	۰/۵	-
۲	اخلاق اسلامی	۲	-	-
۲	زبان پیش	۲	-	-
۳	ادبیات	۳	-	-
۲	فیزیک هوشبری	۲	-	-
۱	تربیت بدنی ۱	-	۱	-
<b>جمع واحد ۲۰</b>				
تعداد واحد	نام درس ترم ۳	نظری	عملی	پیشنیاز
۲	نشانه شناسی و معاینات بالینی	۱/۵	۰/۵	آناتومی فیزیولوژی ۲، ۱
۲	اصول کمکهای اولیه	۱/۵	۰/۵	آناتومی فیزیولوژی ۲، ۱
۲	خون شناسی و انتقال خون	۲	-	آناتومی
۲	اندیشه اسلامی (۲)	۲	-	فیزیولوژی ۲، ۱
۴	کارآموزی ۱	-	۴	اصول بیهوشی
۲	اصول و روشهای اداره درد	۲	-	اصول بیهوشی
۳	داروشناسی اختصاصی	۳	-	داروشناسی پایه
۱	ایمنولوژی	۱	-	-
۱	بیوشیمی	۱	-	-
<b>جمع واحد ۱۹</b>				
تعداد واحد	نام درس ترم ۵	نظری	عملی	پیشنیاز
۲	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲	-	-
۳	آمار زیستی و روش تحقیق	۲/۵	۰/۵	-
۲	فوریتهای پزشکی	۱/۵	۰/۵	-
۴	روش بیهوشی ۲	۴	-	کمکهای اولیه و فیزیوپاتولوژی
۴	کارآموزی ۳	-	۴	روش بیهوشی ۱
۳	اصول مراقبت های ویژه	۳	-	کارآموزی ۲ همزمان روش بیهوشی ۲- فیزیو پاتولوژی
<b>جمع واحد ۱۸</b>				
تعداد واحد	نام درس ترم ۷	نظری	عملی	پیشنیاز
۴	کارآموزی در عرصه بیهوشی	-	۴	
۲	کارآموزی در عرصه PACU	-	۲	
۲	کارآموزی در عرصه ICU	-	۲	
<b>جمع واحد ۸</b>				

پیشنیاز	عملی	نظری	نام درس ترم ۲	تعداد واحد
آناتومی ۱	۰/۵	۱/۵	آناتومی (۲)	۱۳۴۸۰۰۲
فیزیولوژی ۱	-	۲	فیزیولوژی (۲)	۱۳۴۸۰۰۴
-	-	۲	واژه شناسی پزشکی	۱۳۴۸۰۱۰
فیزیولوژی ۱	-	۳	اصول پایه داروشناسی	۱۳۴۸۰۱۴
-	-	۲	اندیشه اسلامی (۱)	۱۳۱۱۰۲۷
-	-	۳	زبان انگلیسی عمومی	۱۳۱۱۰۰۸
آناتومی فیزیولوژی فیزیک فن اتاق عمل	-	۳	اصول بیهوشی	۱۳۴۸۰۲۲
-	-	۱	اخلاق حرفه ای در هوشبری	۱۳۴۸۰۳۱
میکروبیشناسی و فن اتاق عمل	۲	-	کارآموزی پرستاری	۱۳۴۸۰۳۲

جمع واحد ۲۰

پیشنیاز	عملی	نظری	نام درس ترم ۴	تعداد واحد
-	۱	۲	کاربرد رایانه	۱۳۴۸۰۱۱
آناتومی فیزیولوژی و ۲ نشانه شناسی داروشناسی	-	۴	فیزیوپاتولوژی	۱۳۴۸۰۱۷
پایه	-	۲	تفسیر موضوعی قرآن	۱۳۱۱۰۲۴
-	۴	-	کارآموزی ۲	۱۳۴۸۰۳۴
کارآموزی او همزمان با بیهوشی ۱	-	۴	روش بیهوشی ۱	۱۳۴۸۰۲۳
اصول بیهوشی همزمان با کارآموزی ۲	-	۳	زبان تخصصی	۱۳۴۸۰۲۰
زبان عمومی و واژه شناسی				

جمع واحد ۲۰

پیشنیاز	عملی	نظری	نام درس ترم ۶	تعداد واحد
-	-	۲	انقلاب اسلامی	۱۳۱۱۰۲۶
روش بیهوشی ۲	-	۴	روش بیهوشی ۳	۱۳۴۸۰۲۵
کارآموزی ۳ همزمان با بیهوشی ۳	۴	-	کارآموزی ۴	۱۳۴۸۰۳۶
-	-	۲	جمعیت و دانش خانواده	۱۳۱۱۰۳۹
فیزیوپاتولوژی	-	۳	آشنایی با بیماریهای داخلی جراحی	۱۳۴۸۰۲۹
-	-	۱	مدیریت در بیهوشی	۱۳۴۸۰۲۱
تربیت بدنی ۱	۱	-	تربیت بدنی ۲	۱۳۱۱۰۱۰
روش بیهوشی ۳	-	۲	مراقبت های پس از بیهوشی	۱۳۴۸۰۲۶
-			پس از طرح در شورابه علت ارائه همزمان با پیش نیاز	

جمع واحد ۱۹

پیشنیاز	عملی	نظری	نام درس ترم ۸	تعداد واحد
-	۴	-	کارآموزی در عرصه بیهوشی	
-	۲	-	کارآموزی در عرصه اورژانس	۱۳۴۸۰۳۸
-	۲	-	کارآموزی در عرصه سرویس درد	
-	-	۲	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۱۳۱۱۰۳۸

جمع واحد ۱۰

**برنامه مدون کارشناسی ناپیوسته هوشبری جدید ۱۴۰۰**

تعداد واحد	کد درس	نام درس ترم ۱	نظری	عملی	پیشنیاز
۱	۱۳۱۱۰۱۰	تربیت بدنی (۲)	-	۱	-
۲	۱۳۱۱۰۲۶	انقلاب اسلامی ایران	۲	-	-
۲	۱۳۱۱۰۲۸	اندیشه اسلامی (۲)	۲	-	-
۲	۱۳۵۸۰۱۰	فیزیولوژی	۲	-	-
۲	۱۳۵۸۰۰۹	آناتومی	۱/۵	۰/۵	-
۳	۱۳۱۱۰۰۸	زبان انگلیسی عمومی	۳	-	-
۳	۱۳۵۸۰۱۳	داروشناسی اختصاصی	۳	-	-
۱	۱۳۵۸۰۲۰	مدیریت در بیهوشی	۱	-	-
۳	۱۳۵۸۰۱۵	تکنیکهای بیهوشی و اداره درد	۳	-	-
<b>جمع واحد ۱۹</b>					
تعداد واحد	کد درس	نام درس ترم ۲	نظری	عملی	پیشنیاز
۲	۱۳۱۱۰۲۴	تفسیر موضوعی قرآن	۲	-	-
۲	۱۳۵۸۰۱۹	مراقبتهای پس از بیهوشی	۲	-	تکنیکهای بیهوشی و اداره درد
۴	۱۳۵۸۰۱۱	فیزیوپاتولوژی	۴	-	فیزیولوژی - آناتومی
۴	۱۳۵۸۰۱۶	روش بیهوشی در جراحی های اختصاصی	۴	-	تکنیکهای بیهوشی و اداره درد
۳	۱۳۵۸۰۱۲	زبان تخصصی	۳	-	-
۴	۱۳۵۸۰۲۱	کارآموزی (۱)	-	۴	تکنیکهای بیهوشی و اداره درد
<b>جمع واحد ۱۹</b>					
تعداد واحد	کد درس	نام درس ترم ۳	نظری	عملی	پیشنیاز
۲	۱۳۵۸۰۰۷	کاربرد رایانه	۱	۱	-
۲	۱۳۵۸۰۱۷	مراقبتهای ویژه	۲	-	فیزیوپاتولوژی
۱	۱۳۵۸۰۱۴	خون شناسی و انتقال خون	۱	-	فیزیولوژی
۲	۱۳۵۸۰۱۸	فوربتهای پزشکی	۱/۵	۰/۵	-
۲	۱۳۵۸۰۰۸	روان شناسی	۲	-	-
۳	۱۳۵۸۰۰۶	آمار زیستی و روش تحقیق	۳	-	-
۲	۱۳۱۱۰۲۹	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲	-	-
۴	۱۳۵۸۰۲۲	کارآموزی (۲)	-	۴	کارآموزی (۱)
<b>جمع واحد ۱۸</b>					
تعداد واحد	کد درس	نام درس ترم ۴	نظری	عملی	پیشنیاز
۱۲	۱۳۵۸۰۲۳	کارآموزی در عرصه	-	۱۲	-
۲	۱۳۱۱۰۳۸	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	۲	-	-
<b>جمع واحد ۱۴</b>					