

بنام خدا
دانشکده پرستاری و مامایی حضرت فاطمه (س)
ترم بندی کارشناسی پیوسته اتاق عمل
از ورودی مهر ۱۴۰۳ به بعد

ترم اول

نام درس	تعداد و نوع واحد			شماره درس	پیش نیاز/همزمان
	جمع	نظری	عملی		
تشریح ۱	۲	۱/۵	۰/۵	۱۶۱۰۰۱	
فیزیولوژی ۱	۲	۲	-	۱۶۱۰۰۳	
مقدمه‌ای بر تکنولوژی اتاق عمل	۱	۱	-	۱۶۱۰۷۶	-
اصول و فنون عملکرد فرد اسکراب و سیار	۳	۲	۱	۱۶۱۰۷۵	
اصطلاحات پزشکی	۲	۲	-	۱۶۱۰۷۳	
اخلاق حرفه ای در اتاق عمل	۱	۱	-	161038	
اصول استریلیزاسیون و ضدعفونی	۱	۱	-	۱۶۱۰۲۲	
تربیت بدنی ۱	۱	-	۱	۶۴۹۲۰۱	
بیوشیمی	۱	۱	-	۱۶۱۰۶۷	-
زبان پیش دانشگاهی	۳	۳	-	۲۲۱۲۰۷	
یا زبان عمومی ۱	۴	۴	-	۲۲۱۲۰۱	
اندیشه اسلامی ۱	۲	۲	-	۲۶۱۲۰۷۱	
جمع واحد	۱۹ یا ۲۰ واحد				

ترم دوم

نام درس	تعداد و نوع واحد			شماره درس	پیش نیاز/همزمان
	جمع واحد	نظری	عملی		
تشریح (۲)	۲	۱/۵	۰/۵	۱۶۱۰۰۲	تشریح ۱
فیزیولوژی (۲)	۱	۱	-	۱۶۱۰۰۴	فیزیولوژی ۱
آشنایی با وسایل و تجهیزات اتاق عمل	۲	۲	-	۱۶۱۰۲۳	-
اصول و فنون مهارت های بالینی	۱	۰/۵	۰/۵	۱۶۱۰۶۴	-
باکتریولوژی و انگل شناسی	۲	۱/۵	۰/۵	۱۶۱۰۶۸	
فناوری اطلاعات در اتاق عمل	۱	۰/۵	۰/۵	۱۶۱۰۱۲	-
تربیت بدنی ۲	۱	-	۱	۶۴۹۲۰۲	
ادبیات فارسی	۳	۳	-	۲۳۷۲۰۳	
زبان عمومی (۱)	۴	۴	-	۲۲۱۲۰۱	
یا زبان عمومی (۲)	۴	۴	-	۲۲۱۲۰۲	
اندیشه اسلامی ۲	۲	۲	-	۲۶۱۲۰۷۲	
کارآموزی رفتار در اتاق عمل	۱	-	۱	۱۶۱۰۴۰	همزمان با آشنایی با وسایل و تجهیزات و مقدمه ای بر تکنولوژی اتاق عمل
جمع واحد	۲۰ واحد				

ترم سوم

پیش نیاز/همزمان	شماره درس	تعداد و نوع واحد			نام درس
		عملی	نظری	جمع واحد	
تشریح ۲، فیزیولوژی ۲	۱۶۱۰۷۷	-	۴	۴	آشنایی با بیماری های داخلی و مراقبت های آن
	۱۶۱۰۱۴	-	۲	۲	روان شناسی عمومی
فیزیولوژی ۲	۱۶۱۰۶۹	۰/۵	۱/۵	۲	آسیب شناسی و بافت شناسی
فیزیولوژی ۱ و ۲، بیوشیمی، باکتری و انگل شناسی	۱۶۱۰۷۲	-	۲	۲	داروشناسی
بیوشیمی	۱۶۱۰۶۵	-	۱	۱	تغذیه در جراحی
	۲۲۱۲۰۲	-	۴	۴	زبان عمومی ۲
اصول و فنون عملکرد فرد سیار و اسکراب آشنایی با وسایل و تجهیزات اتاق عمل مقدمه ای بر تکنولوژی اتاق عمل کارآموزی رفتار در اتاق عمل	۱۶۱۰۸۹	۲	-	۲	کارآموزی اصول و فنون عملکرد فرد سیار
اصول و فنون مهارت های بالینی	۱۶۱۰۸۸	۲	-	۲	کارآموزی مهارت های بالینی
اصول استریلیزاسیون و ضد عفونی	۱۶۱۰۴۱	۱	-	۱	کارآموزی بخش استریل مرکزی
				20 واحد	جمع واحد

ترم چهارم

نام درس	تعداد و نوع واحد			شماره درس	پیش نیاز/همزمان
	جمع واحد	نظری	عملی		
تکنولوژی اتاق عمل زنان و اورولوژی و مراقبت های آن	۲	۲	-	۱۶۱۰۲۷	تشریح ۲، فیزیولوژی ۱، آسیب و بافت
تکنولوژی اتاق عمل ترمیمی، پلاستیک، پوست و سوختگی و مراقبت های آن	۲	۲	-	۱۶۱۰۸۳	تشریح ۲، فیزیولوژی ۲، آسیب و بافت
بیهوشی و مراقبت های آن	۲	۱/۵	۰/۵	۱۶۱۰۸۴	-
بهداشت روان در اتاق عمل	۱	۱	-	۱۶۱۰۷۴	روانشناسی عمومی
بهداشت در اتاق عمل	۲	۲	-	۱۶۱۰۱۹	—
خون شناسی و انتقال خون	۲	۲	-	۱۶۱۰۰۸	فیزیولوژی ۲
آشنایی با کلیات تصاویر رادیولوژی رایج در اتاق عمل	۱	۱	-	۱۶۱۰۳۶	تشریح ۱، تشریح ۲
زبان تخصصی	۲	۲	-	۱۶۱۰۱۷	
آئین زندگی	۲			۲۶۱۲۰۸۳	
تفسیر موضوعی قرآن	۲	۲	-	۲۶۱۲۱۱	
کارآموزی اصول و فنون عملکرد فرد اسکراب	۲	-	۲	۱۶۱۰۹۰	کارآموزی اصول و فنون عملکرد فرد سیار
جمع واحد	۲۰ واحد				

نام درس	تعداد و نوع واحد			شماره درس	پیش نیاز/همزمان
	جمع واحد	نظری	عملی		
تکنولوژی اتاق عمل اعصاب و مراقبت های آن	۲	۲	-	۱۶۱۰۷۹	تشریح ۲، فیزیولوژی ۲، آسیب و بافت
تکنولوژی اتاق عمل E.N.T و فک و صورت، دهان و دندان و مراقبت های آن	۲	۲	-	۱۶۱۰۸۱	تشریح ۱، فیزیولوژی ۱، آسیب و بافت
تکنولوژی اتاق عمل ارتوپدی و مراقبت های آن	۲	۲	-	۱۶۱۰۸۰	تشریح ۱، آسیب و بافت
تکنولوژی اتاق عمل گوارش و غدد و مراقبت های آن	۳	۳	-	۱۶۱۰۲۶	تشریح ۲، فیزیولوژی ۲، آسیب و بافت
فوریت های پزشکی	۱	۱	-	۱۶۱۰۳۶	-
روش احیای قلبی ریوی و اصول مراقبت های ویژه	۲	۱/۵	۰/۵	۱۶۱۰۸۵	بیهوشی و مراقبت های آن
اصول مراقبت در اتاق بهبودی	۱	۱	-	۱۶۱۰۸۶	بیهوشی و مراقبت های آن، روش احیا قلبی ریوی
تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲	۲	-	۲۶۱۲۱۰۲	—
انقلاب اسلامی	۲	۲	-	۲۶۱۲۰۹۱	—
کارآموزی روش های احیاء قلبی ریوی	۱	-	۱	۱۶۱۰۴۴	روش های احیای قلبی ریوی
کارآموزی تکنیک اتاق عمل ۱	۲	-	۲	۱۶۱۰۹۱	کارآموزی اصول و فنون عملکرد فرد سیار و اسکراب
جمع واحد	20 واحد				

۱. قلم ششم

نام درس	تعداد و نوع واحد			شماره درس	پیش نیاز/همزمان
	جمع واحد	نظری	عملی		
تکنولوژی در اتاق عمل توراکس، قلب و عروق و مراقبت های آن	۳	۳	-	۱۶۱۰۷۸	تشریح ۱، فیزیولوژی ۱، آسیب و بافت
تکنولوژی اتاق عمل در اورژانس، تروما و بحران و حوادث غیر مترقبه و مراقبت های آن	۱	۱	-	۱۶۱۰۶۶	تشریح ۲، فیزیولوژی ۲، آسیب و بافت
تکنولوژی اتاق عمل اطفال و نوزادان و مراقبت های آن	۱	۱	-	۱۶۱۰۳۱	تشریح ۲، فیزیولوژی ۱، آسیب و بافت
تکنولوژی اتاق عمل چشم و مراقبت های آن	۱	۱	-	۱۶۱۰۸۲	تشریح ۲، فیزیولوژی ۱، آسیب و بافت
ایمنولوژی	۱	۰/۵	۰/۵	۱۶۱۰۷۰	فیزیولوژی ۲
مدیریت در اتاق عمل	۲	۲	-	۱۶۱۰۳۷	-
روش تحقیق در اتاق عمل	۲	۱/۵	۰/۵	۱۶۱۰۷۱	
آمار حیاتی	۱	۱	-	۱۶۱۰۱۰	-
فیزیک پزشکی، الکتریسیته و رباتیک و کاربرد آن در اتاق عمل	۲	۲	-	۱۶۱۰۱۳	—
دانش خانواده و جمعیت	۲	۲	-	۲۶۱۲۰۸۵	
کارآموزی تکنیک اتاق عمل ۲	۲	-	۲	۱۶۱۰۹۲	کارآموزی اصول و فنون عملکرد فرد سیار و اسکراب
کارآموزی اصول مراقبت در اتاق بهبودی	۲	-	۲	۱۶۱۰۴۵	اصول مراقبت در اتاق بهبودی
جمع	۲۰ واحد				

ترم هفتم

پیش نیاز/همزمان	شماره درس	تعداد و نوع واحد			نام درس
		عملی	نظری	جمع واحد	
	۱۶۱۰۴۸	۲	-	۲	کارآموزی در عرصه اتاق عمل ارتوپدی
	۱۶۱۰۹۳	۱	-	۱	کارآموزی در عرصه اتاق عمل ترمیمی و جراحی پلاستیک
	۱۶۱۰۹۹	۱	-	۱	کارآموزی در عرصه اتاق عمل توراکس
	۱۶۱۰۹۴	۱	-	۱	کارآموزی در عرصه اتاق عمل زنان
	۱۶۱۰۹۵	۱	-	۱	کارآموزی در عرصه اتاق عمل اورولوژی
	۱۶۱۰۹۷	۱	-	۱	کارآموزی در عرصه اتاق عمل چشم
	۱۶۱۱۰۱	۱	-	۱	کارآموزی در عرصه یک حیطة انتخابی (در عرصه تروما و پیوند)
فوریتهای پزشکی، کارآموزی تکنیک اتاق عمل ۱ و ۲	۱۶۱۰۴۷	۱	-	۱	کارآموزی اتاق عمل اورژانس
	۲۶۱۲۱۴	-	۲	۲	علوم و معارف دفاع مقدس و مقاومت
	۱۰۰۰۰۳			۲	حوادث و بلایا
				۱۱	جمع

* درس حوادث و بلایا به صورت آنلاین ارائه می شود و حضور در کلاس ها بصورت اجباری می باشد. در صورت عدم حضور دانشجو در کلاس، درس حذف خواهد شد.

* اخذ درس علوم و معارف دفاع مقدس و مقاومت از ورودی ۱۴۰۳ به بعد الزامی می باشد.

تورم هشتم

پیش نیاز / هم نیاز	شماره درس	تعداد و نوع واحد			نام درس
		عملی	نظری	جمع واحد	
	۱۶۱۰۴۹	۲	-	۲	کارآموزی در عرصه اتاق عمل اعصاب
	۱۶۱۰۹۸	۱	-	۱	کارآموزی در عرصه اتاق عمل فک و صورت
	۱۶۱۱۰۰	۱	-	۱	کارآموزی در عرصه اتاق عمل ENT
	۱۶۱۰۹۶	۱	-	۱	کارآموزی در عرصه اتاق عمل قلب و عروق
	۱۶۱۰۵۹	۲	-	۲	کارآموزی در عرصه اتاق عمل گوارش و غدد
	۱۶۱۰۵۸	۱	-	۱	کارآموزی در عرصه اتاق عمل اطفال
مدیریت در اتاق عمل، کارآموزی در اتاق عمل اورژانس	۱۶۱۰۸۷	۲	-	۲	کارآموزی مدیریت در اتاق عمل
	۲۶۱۲۱۲	-	۲	۲	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام و ایران
				12 واحد	جمع