

**ترم‌بندی دوره کارشناسی پیوسته اتاق عمل ۱۴۰۳ به بعد**

ردیف	کد درس	درس	تعداد واحد	نظری	عملی	کارآمو زی	نمره	پیش نیاز	ترم اول
۱	۸۱۰۰۲۲	تشریح ۱	۲	۱/۵	./۵	--		-----	
۲	۸۱۰۰۱۴	فیزیولوژی ۱	۲	۲	--	--		-----	
۳	۸۱۰۰۸۱	اصول و فنون عملکرد فرد سیار و اسکراب	۳	۲	۱	--		-----	
۴	۸۱۰۰۸۲	بهداشت در اتاق عمل	۲	۲	--	--		-----	
۵	۸۱۰۰۷۲	زبان پیش دانشگاهی	۲	۲	--	--		-----	
۶	۸۱۰۰۸۳	بیوشیمی	۱	۱	--	--		-----	
۷	۸۱۰۰۸۵	اصول و فنون مهارت‌های بالینی	۱	./۵	./۵	--		-----	
۸	۸۱۰۰۰۱	اندیشه اسلامی ۱	۲	۲	--	--		-----	
۹	۸۱۰۰۷۳	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۲	۲	--	--		-----	
۱۰	۸۱۰۰۰۹	تربیت بدنی ۱	۱	--	۱	--		-----	
<b>جمع</b>									
			۱۸	۱۵	۳				
۱	۸۱۰۰۸۴	باکتریولوژی و انگل شناسی	۲	۱/۵	./۵	--		-----	ترم دوم
۲	۸۱۰۰۰۸	زبان عمومی	۳	۳	--	--		زبان پیش دانشگاهی	
۳	۸۱۰۰۱۳	تشریح ۲	۲	۱/۵	./۵	--		تشریح ۱	
۴	۸۱۰۰۱۵	فیزیولوژی ۲	۱	۱	--	--		فیزیولوژی ۱	
۵	۸۱۰۰۳۴	آشنایی با وسایل و تجهیزات اتاق عمل	۲	۲	--	--		-----	
۶	۸۱۰۰۳۳	اصول استریلیزاسیون و ضد عفونی	۱	۱	--	--		-----	
۷	۸۱۰۰۵۲	کارآموزی بخش استریل مرکزی	۱	--	--	۱		اصول استریلیزاسیون و ضد عفونی (همیناز)	
۸	۸۱۰۰۲۴	فیزیک پزشکی و الکتروسیسته ریاتیک و کاربرد آن در اتاق عمل	۲	۲	--	--		-----	
۹	۸۱۰۰۸۶	کارآموزی مهارت‌های بالینی	۲	--	--	۲		اصول و فنون مهارت‌های بالینی	
۱۰	۸۱۰۰۸۸	مقدمه ای بر تکنولوژی اتاق عمل	۱	۱	--	--		-----	
۱۱	۸۱۰۱۰۳	روش تحقیق در اتاق عمل	۲	۱/۵	./۵	--		-----	
۱۲	۸۱۰۰۲۱	آمار حیاتی	۱	۱	--	--		-----	
<b>جمع</b>									
			۲۰	۱۵/۵	۱/۵	۳			
۱	۸۱۰۰۴۹	اخلاق حرفه ای در اتاق عمل	۱	۱	--	--		-----	ترم سوم
۲	۸۱۰۰۸۹	آشنایی با کلیات تصاویر رادیولوژی در اتاق عمل	۱	۱	--	--		تشریح ۱ / تشریح ۲	
۳	۸۱۰۰۴۸	مدیریت در اتاق عمل	۲	۲	--	--		-----	
۴	۸۱۰۰۹۱	آسیب شناسی و بافت شناسی	۲	۱/۵	./۵	--		فیزیولوژی ۲	
۵	۸۱۰۰۱۹	خون شناسی و انتقال خون	۲	۲	--	--		فیزیولوژی ۲	
۶	۸۱۰۰۹۲	ایمونولوژی	۱	./۵	./۵	--		فیزیولوژی ۲	
۷	۸۱۰۰۹۳	اصطلاحات پزشکی	۲	۲	--	--		مقدمه ای بر تکنولوژی اتاق عمل	
۸	۸۱۰۰۲۵	روانشناسی عمومی	۲	۲	--	--		-----	
۹	۸۱۰۰۰۴	انقلاب اسلامی	۲	۲	--	--		-----	
۱۰	۸۱۰۰۹۵	آشنایی با بیماری‌های داخلی و مراقبت‌های آن	۴	۴	--	--		تشریح ۲ / فیزیولوژی ۲	
۱۱	۸۱۰۰۹۶	کارآموزی رفتار در اتاق عمل	۱	--	--	۱		آشنایی با وسایل و تجهیزات اتاق عمل / مقدمه ای بر تکنولوژی اتاق عمل	
<b>جمع</b>									
			۲۰	۱۸	۱	۱			
۱	۸۱۰۰۱۰	تربیت بدنی ۲	۱	--	۱	--		تربیت بدنی ۱	ترم چهارم
۲	۸۱۰۰۹۷	تکنولوژی اتاق عمل گوارش و غدد و مراقبت‌های آن	۳	۳	--	--		تشریح ۲ / فیزیولوژی ۲ / آسیب شناسی و بافت شناسی	
۳	۸۱۰۰۹۸	تکنولوژی اتاق عمل زنان و ارولوژی (اداراری، تناسلی، کورمراقبت‌های آن	۲	۲	--	--		تشریح ۲ / فیزیولوژی ۱ / آسیب شناسی و بافت شناسی	
۴	۸۱۰۰۹۹	کارآموزی اصول و فنون عملکرد فرد سیار	۲	۲	--	۲		اصول و فنون عملکرد فرد سیار و اسکراب / مقدمه ای بر تکنولوژی اتاق عمل / آشنایی با وسایل و تجهیزات اتاق عمل / کارآموزی رفتار در اتاق عمل	
۵	۸۱۰۱۰۰	بیوشیمی و مراقبت‌های آن	۲	۱/۵	./۵	--		-----	
۶	۸۱۰۱۰۱	زبان تخصصی	۲	۲	--	--		زبان انگلیسی / اصطلاحات پزشکی	
۷	۸۱۰۰۹۰	دارو شناسی	۲	۲	--	--		فیزیولوژی ۱ / فیزیولوژی ۲ / بیوشیمی / باکتریولوژی و انگل شناسی	
۸	۸۱۰۱۰۲	فوریتهای پزشکی	۱	۱	--	--		-----	
۹	۸۱۰۰۹۴	بهداشت روان در اتاق عمل	۱	۱	--	--		روانشناسی عمومی	
۱۰	۸۱۰۰۲۳	فناوری اطلاعات در اتاق عمل	۱	./۵	./۵	--		-----	
۱۱	۸۱۰۰۸۷	تغذیه در جراحی	۱	۱	--	--		بیوشیمی	
۱۲	۸۱۰۰۰۵	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲	۲	--	--		-----	
<b>جمع</b>									
			۲۰	۱۶	۲	۲			

ردیف	کد درس	درس	تعداد واحد	نظری	عملی	کارآمو زی	نمره	پیش نیاز
نوم پنجم	۱	۸۱۰۱۰۴	تکنولوژی اتاق عمل ارتوپدی و مراقبت های آن	۲	۲	--		تشریح ۱/ آسیب شناسی و بافت شناسی
	۲	۸۱۰۱۰۵	روش احیای قلبی ریوی و اصول مراقبتهای ویژه	۲	۱/۵	۰/۵		بیهوشی و مراقبت های آن
	۳	۸۱۰۱۰۶	تکنولوژی اتاق عمل توراکنس قلب و عروق و تنفس مراقبت های آن	۳	۳	--		تشریح ۱/ فیزیولوژی ۱/ آسیب شناسی و بافت شناسی بیهوشی و مراقبت های آن/ روش احیای قلبی ریوی و اصول مراقبتهای ویژه (همزمان)
	۴	۸۱۰۱۰۷	اصول مراقبت در اتاق بیهودی	۱	۱	--		
	۵	۸۱۰۱۰۸	کارآموزی اصول و فنون عملکرد فرد اسکراب	۲	--	۲		کارآموزی اصول و فنون عملکرد فرد بسیار
	۶	۸۱۰۰۰۷	فارسی عمومی	۳	۳	--		-----
	۷	۸۱۰۱۳۵	آشنایی با منابع اسلامی	۲	۲	--		-----
	۸	۸۱۰۱۰۹	کارآموزی تکنیک اتاق عمل ۱	۲	--	۲		کارآموزی اصول و فنون عملکرد فرد بسیار/ کارآموزی اصول و فنون عملکرد فرد اسکراب (همزمان)
	۹	۸۱۰۱۱۰	تکنولوژی اتاق عمل در اورژانس، تروما و بصران و حوادث غیر مترقبه و مراقبتهای آن	۱	۱	--		تشریح ۲/ فیزیولوژی ۲/ آسیب شناسی و بافت شناسی
	۱۰	۸۱۰۰۸۰	دانش خانواده و جمعیت	۲	۲	--		-----
	۱۱	۸۱۰۱۳۶	اصول و مبانی مدیریت خطر حوادث و بلایا	۲	۱	۱		-----
		<b>جمع</b>	۲۲	۱۶/۵	۱/۵	۴		
نوم ششم	۱	۸۱۰۱۱۱	تکنولوژی اتاق عمل ENT فک و صورت، دهان و دندان و مراقبت های آن	۲	۲	--		تشریح ۱/ فیزیولوژی ۱/ آسیب شناسی و بافت شناسی
	۲	۸۱۰۱۱۲	تکنولوژی اتاق عمل اطفال و نوزادان و مراقبت های آن	۱	۱	--		تشریح ۲/ فیزیولوژی ۱/ آسیب شناسی و بافت شناسی
	۳	۸۱۰۱۱۳	تکنولوژی اتاق عمل ترمیمی پلاستیک پوست و سوختگی و مراقبت های آن	۲	۲	--		تشریح ۲/ فیزیولوژی ۲/ آسیب شناسی و بافت شناسی
	۴	۸۱۰۱۱۴	تکنولوژی اتاق عمل اعصاب و مراقبت های آن	۲	۲	--		تشریح ۲/ فیزیولوژی ۲/ آسیب شناسی و بافت شناسی
	۵	۸۱۰۱۱۵	کارآموزی تکنیک اتاق عمل ۲	۲	--	۲		کارآموزی اصول و فنون عملکرد فرد بسیار/ کارآموزی اصول و فنون عملکرد فرد اسکراب
	۶	۸۱۰۱۱۶	کارآموزی مدیریت در اتاق عمل	۲	--	۲		مدیریت در اتاق عمل/ کارآموزی در اتاق عمل اورژانس (همزمان)
	۷	۸۱۰۱۱۷	کارآموزی اصول مراقبت در اتاق بیهودی	۲	--	۲		اصول مراقبت در اتاق بیهودی
	۸	۸۱۰۱۱۸	کارآموزی روش احیای قلبی ریوی	۱	--	۱		روش احیای قلبی ریوی و اصول مراقبتهای ویژه
	۹	۸۱۰۱۱۹	کارآموزی در اتاق عمل اورژانس	۱	--	۱		تکنولوژی اتاق عمل در اورژانس/ فوریتهای پزشکی/ کارآموزی تکنیک اتاق عمل ۱/ کارآموزی روشهای احیای قلبی ریوی/ کارآموزی تکنیک اتاق عمل ۲ (همزمان)
	۱۰	۸۱۰۰۰۳	اخلاق اسلامی	۲	۲	--		-----
	۱۱	۸۱۰۱۲۰	تکنولوژی اتاق عمل چشم و مراقبتهای آن	۱	۱	--		تشریح ۲/ فیزیولوژی ۱/ آسیب شناسی و بافت شناسی
	۱۲	۸۱۰۰۰۲	اندیشه اسلامی ۲	۲	۲	--		اندیشه اسلامی ۱
		<b>جمع</b>	۲۰	۱۲	--	۸		
نوم هفتم	۱	۸۱۰۱۲۱	کارآموزی در عرصه اتاق عمل ارتوپدی	۲	--	۲		-----
	۲	۸۱۰۱۲۸	کارآموزی در عرصه اتاق عمل توراکنس	۱	--	۱		-----
	۳	۸۱۰۱۲۹	کارآموزی در عرصه اتاق عمل فک و صورت	۱	--	۱		-----
	۴	۸۱۰۱۳۰	کارآموزی در عرصه اتاق عمل اعصاب	۲	--	۲		-----
	۵	۸۱۰۱۳۱	کارآموزی در عرصه اتاق عمل ترمیمی و جراحی پلاستیک	۱	--	۱		-----
	۶	۸۱۰۱۲۳ ۸۱۰۱۳۴	کارآموزی در عرصه تروما (۱ واحد) یا کارآموزی در عرصه پیوند (۱ واحد)	۱	--	۱		-----
		<b>جمع</b>	۸	۸	--			
نوم هشتم	۱	۸۱۰۱۲۲	کارآموزی در عرصه اتاق عمل زنان	۱	--	۱		-----
	۲	۸۱۰۱۲۳	کارآموزی در عرصه اتاق عمل اورولوژی (ادرازی، تناسلی)	۱	--	۱		-----
	۳	۸۱۰۱۲۴	کارآموزی در عرصه اتاق عمل گوارش و غذا	۲	--	۲		-----
	۴	۸۱۰۱۲۵	کارآموزی در عرصه اتاق عمل چشم	۱	--	۱		-----
	۵	۸۱۰۱۲۶	کارآموزی در عرصه اتاق عمل ENT	۱	--	۱		-----
	۶	۸۱۰۱۲۷	کارآموزی در عرصه اتاق عمل اطفال	۱	--	۱		-----
	۷	۸۱۰۱۲۲	کارآموزی در عرصه اتاق عمل قلب و عروق	۱	--	۱		-----
		<b>جمع</b>	۸	--	--	۸		
						<b>جمع کل واحدهای درسی</b>	۱۳۶	