

## ترم‌بندی کارشناسی پیوسته تکنولوژی اتاق عمل ورودی ۹۷

### ترم اول

ردیف	شماره درس	نام درس	نوع درس	نظری	عملی	تعداد واحد	پیش نیاز یا همزمان
۱	۳۸۳۰۱	تشریح ۱	پایه	۱/۵	۰/۵	۲	
۲	۳۸۳۰۳	فیزیولوژی ۱	پایه	۲	-	۲	
۳	۳۸۳۰۵	شیمی آلی و بیوشیمی	پایه	۱	-	۱	
۴	۳۸۳۰۶	باکتریولوژی و انگل شناسی	پایه	۱/۵	۰/۵	۲	
۵	۳۸۳۲۵	مقدمه ای بر تکنولوژی اتاق عمل	تخصصی	۱	-	۱	
۶	۳۸۳۲۴	آشنایی با وسایل و تجهیزات اتاق عمل	تخصصی	۲	-	۲	
۷	۳۸۳۲۳	اصول استریلیزاسیون و ضد عفونی	تخصصی	۱	-	۱	
۸	۳۸۳۳۰۹	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	عمومی	۲	-	۲	
۹	۳۸۳۰۱۱	اندیشه اسلامی (مبدا و معاد)	عمومی	۲	-	۲	
۱۰	۳۸۳۲۵۰	ادبیات فارسی	عمومی	۳	-	۳	
۱۱	۳۸۳۳۰۴	زبان تقویتی	عمومی	۲	-	۲	
			جمع واحد	۱۹	۱	۲۰	

### ترم دوم

ردیف	شماره درس	نام درس	نوع درس	نظری	عملی	تعداد واحد	پیش نیاز یا همزمان
۱	۳۸۳۰۰۲	تشریح ۲	پایه	۱/۵	۰/۵	۲	تشریح ۱
۲	۳۸۳۰۰۴	فیزیولوژی ۲	پایه	۱	-	۱	فیزیولوژی ۱
۳	۳۸۳۱۲	فناوری اطلاعات در اتاق عمل	پایه	۰/۵	۰/۵	۱	
۴	۳۸۳۲۰	اصول و فنون مهارت های بالینی	تخصصی	۰/۵	۰/۵	۱	
۵	۳۸۳۲۱	اصول و فنون عملکرد سیار و اسکراب	تخصصی	۲	۱	۳	
۶	۳۸۳۱۶	اصطلاحات پزشکی	تخصصی	۲	-	۲	۲۵
۷	۳۸۳۱۳	فیزیک پزشکی و الکتروبیسته و روباتیک و کاربرد آن در اتاق عمل	پایه	۲	-	۲	
۸	۳۸۳۴۵	کارآموزی رفتار در اتاق عمل	تخصصی	-	۱	۱	۲۴ و ۲۵
۹	۳۸۳۴۶	کارآموزی بخش استریل مرکزی	تخصصی	-	۱	۱	۲۳
۱۰	۳۸۳۴۲	اخلاق حرفه ای در اتاق عمل	تخصصی	۱	-	۱	
۱۱	۳۸۳۲۰۳	زبان عمومی	عمومی	۳	-	۳	
۱۲	۳۸۳۱۴	روانشناسی عمومی	پایه	۲	-	۲	
			جمع واحد	۱۵/۵	۴/۵	۲۰	

ترم سوم

ردیف	شماره درس	نام درس	نوع درس	نظری	عملی	تعداد واحد	پیش نیاز یا همزمان
۱	۳۸۳۰۷	آسیب شناسی و بافت شناسی	پایه	۱/۵	۰/۵	۲	۰۴
۲	۳۸۳۰۸	خون شناسی و انتقال خون	پایه	۲	-	۲	
۳	۳۸۳۱۵	داروشناسی	پایه	۲	-	۲	۰۳،۰۴،۰۵،۰۶
۴	۳۸۳۳۷	بیهوشی و مراقبت های آن	تخصصی	۱/۵	۰/۵	۲	
۵	۳۸۳۲۶	آشنایی با بیماری های داخلی و مراقبت های آن	تخصصی	۴	-	۴	۰۴،۰۲
۶	۳۸۳۴۴	کارآموزی اصول و فنون مهارت های بالینی	تخصصی	-	۲	۲	۲۰
۷	۳۸۳۴۷	کارآموزی اصول و فنون عملکرد سیار	تخصصی	-	۲	۲	۲۴،۲۱،۲۵،۴۵
۸	۳۸۳۱۷	زبان تخصصی	تخصصی	۲	-	۲	زبان عمومی، ۱۶
	۳۸۳۲۲	تغذیه در جراحی	تخصصی	۱	-	۱	شیمی آلی و بیوشیمی
۹	۳۸۳۱۰۵	تربیت بدنی ۱	عمومی	۱	-	۱	
<b>جمع واحد</b>						<b>۲۰</b>	<b>۵</b>

ترم چهارم

ردیف	شماره درس	نام درس	نوع درس	نظری	عملی	تعداد واحد	پیش نیاز یا همزمان
۱	۳۸۳۰۹	ایمنولوژی	پایه	۰/۵	۰/۵	۱	۰۴
۲	۳۸۳۴۰	فوریت های پزشکی	تخصصی	۱	-	۱	
۳	۳۸۳۴۲	آشنایی با کلیات تصاویر رادیولوژی رایج در اتاق عمل	تخصصی	۱	-	۱	۰۱،۰۲
۴	۳۸۳۴۱	مدیریت در اتاق عمل	تخصصی	۲	-	۲	
۵	۳۸۳۳۸	روش احیای قلبی ریوی و اصول مراقبت های ویژه	تخصصی	۱/۵	۰/۵	۲	۳۷
۶	۳۸۳۲۷	تکنولوژی اتاق عمل گوارش و غدد و مراقبت های آن	تخصصی	۳	-	۳	۰۷،۰۴،۰۲
۷	۳۸۳۲۸	تکنولوژی اتاق عمل زنان و ارولوژی (ادرازی-تناسلی) و مراقبت های آن	تخصصی	۲	-	۲	۰۷،۰۴،۰۲
۸	۳۸۳۴۸	کارآموزی اصول و فنون عملکرد فرد اسکراب	تخصصی	۲	۲	۲	۴۷
۹	۳۸۳۰۱۲	اندیشه اسلامی ۲ (نبوت و امامت)	عمومی	۲	-	۲	
۱۰	۳۸۳۰۲۳	اخلاق اسلامی (اخلاق کاربردی)	عمومی	۲	-	۲	
۱۱	۳۸۳۰۵۱	تفسیر موضوعی قرآن	عمومی	۲	-	۲	
<b>جمع واحد</b>						<b>۲۰</b>	<b>۳</b>

ترم پنجم

ردیف	شماره درس	نام درس	نوع درس	نظری	عملی	تعداد واحد	پیش نیاز یا همزمان
۱	۳۸۳۱۰	آمار حیاتی	پایه	۱	-	۱	
۲	۳۸۳۱۱	روش تحقیق در اتاق عمل	پایه	۱/۵	۰/۵	۲	
۳	۳۸۳۳۲	تکنولوژی اتاق عمل ENT، فک و صورت، دهان و دندان و مراقبت‌های آن	تخصصی	۲		۲	۰۷، ۰۳، ۰۱
۴	۳۸۳۱۹	بهداشت در اتاق عمل	پایه	۲	-	۲	
۵	۳۸۳۳۹	اصول مراقبت در اتاق بهبودی	تخصصی	۱	-	۱	۳۸، ۳۷
۶	۳۸۳۳۱	تکنولوژی اتاق عمل ار تپیدی و مراقبت‌های آن	تخصصی	۲	-	۲	۰۷، ۰۱
۷	۳۸۳۳۳	تکنولوژی اتاق عمل چشم و مراقبت‌های آن	تخصصی	۱	-	۱	۰۳، ۰۷، ۰۲
۸	۳۸۳۳۶	تکنولوژی اتاق عمل اورژانس، تروما و حوادث	تخصصی	۱	-	۱	۰۴، ۰۷، ۰۲
۹	۳۸۳۵۱	کارآموزی روش‌های احیای قلبی-ریوی	تخصصی	-	۱	۱	۳۸
۱۰	۳۸۳۴۹	کارآموزی تکنیک اتاق عمل ۱		-	۲	۲	۴۸، ۴۷
۱۱	۳۸۳۵۲	کارآموزی اصول مراقبت در اتاق بهبودی	کارآموزی	-	۲	۲	همزمان با ۳۹
۱۲	۳۸۳۰۴۲	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	عمومی	۲		۲	
			جمع واحد	۱۳/۵	۵/۵	۱۹	

ترم ششم

ردیف	شماره درس	نام درس	نوع درس	نظری	عملی	تعداد واحد	پیش نیاز یا همزمان
۱	۳۸۳۳۰	تکنولوژی اتاق عمل اعصاب و مراقبت‌های آن	تخصصی	۲	-	۲	۰۷، ۰۴، ۰۲
۲	۳۸۳۲۹	تکنولوژی اتاق عمل توراکس، قلب و عروق و مراقبت‌های آن	تخصصی	۳	-	۳	۰۷، ۰۳، ۰۱
۳	۳۸۳۳۵	تکنولوژی اتاق عمل ترمیمی، پلاستیک، پوست و سوختگی و مراقبت‌های آن	تخصصی	۲	-	۲	۰۷، ۰۴، ۰۲
۴	۳۸۳۱۸	بهداشت روان در اتاق عمل	تخصصی	۱	-	۱	۱۴
۵	۳۸۳۳۴	تکنولوژی اتاق عمل اطفال و نوزادان و مراقبت‌های آن	تخصصی	۱	-	۱	۰۳، ۰۷، ۰۲
۶	۳۸۳۵۰	کارآموزی تکنیک اتاق عمل ۲	کارآموزی	-	۲	۲	۴۸، ۴۷
۷	۳۸۳۵۲	کارآموزی در اتاق عمل اورژانس	کارآموزی	-	۱	۱	۵۱، ۴۰، ۴۹، ۳۶ همزمان با ۵۰
۸	۳۸۳۵۴	کارآموزی مدیریت در اتاق عمل	تخصصی	-	۲	۲	۴۱، همزمان با ۵۳
۹	۳۸۳۰۳۱	انقلاب اسلامی	عمومی	۲	-	۲	
۱۰	۳۸۳۳۰۶	دانش جمعیت و خانواده	عمومی	۲	-	۲	
۱۱	۳۸۳۱۱۰	تربیت بدنی ۲	عمومی	-	۱	۱	
			جمع واحد	۱۳	۶	۱۹	

ترم هفتم

ردیف	شماره درس	نام درس	نوع درس	نظری	عملی	تعداد واحد	پیش نیاز
۱	۳۸۳۶۶	کارآموزی در عرصه اتاق عمل گوارش و غدد	کارورزی	-	۲	۲	گذراندن کلیه دروس و کارآموزی دوره
۲	۳۸۳۵۵	کارآموزی در عرصه اتاق عمل ارتوپدی	کارورزی	-	۲	۲	"
۳	۳۸۳۶۴	کارآموزی در عرصه اتاق عمل ENT	کارورزی	-	۱	۱	"
۴	۳۸۳۶۱	کارآموزی در عرصه اتاق عمل چشم	کارورزی	-	۱	۱	"
۵	۳۸۳۵۸	کارآموزی در عرصه اتاق عمل زنان	کارورزی	-	۱	۱	"
۶	۳۸۳۵۹	کارآموزی در عرصه اتاق عمل ارولوژی (اداری-تناسلی)	کارورزی	-	۱	۱	"
			جمع واحد		۸	۸	

ترم هشتم

ردیف	شماره درس	نام درس	نوع درس	نظری	عملی	تعداد واحد	پیش نیاز
۱	۳۸۳۵۶	کارآموزی در عرصه اتاق عمل اعصاب	کارورزی	-	۲	۲	گذراندن کلیه دروس و کارآموزی دوره
۲	۳۸۳۶۰	کارآموزی در عرصه اتاق عمل قلب و عروق	کارورزی	-	۱	۱	"
۳	۳۸۳۶۳	کارآموزی در عرصه اتاق عمل توراکیس	کارورزی	-	۱	۱	"
۴	۳۸۳۶۲	کارآموزی در عرصه اتاق عمل فک و صورت	کارورزی	-	۱	۱	"
۵	۳۸۳۶۵	کارآموزی در عرصه اتاق عمل اطفال	کارورزی	-	۱	۱	"
۶	۳۸۳۰۵۷	کارآموزی در عرصه اتاق عمل ترمیمی و جراحی پلاستیک	کارورزی	-	۱	۱	"
۷	۳۸۳۶۷	حیطه انتخابی(کارآموزی در عرصه تروما یا پیوند)	کارورزی	-	۱	۱	"
			جمع واحد	-	۸	۸	