



برنامه دروس کارشناسی پیوسته رشته اتاق عمل

نیمسال دوم					نیمسال اول				
نام درس پیش نیاز	عملی	نظری	نوع درس	نام درس	نام درس پیش نیاز	عملی	نظری	نوع درس	نام درس
تشریح (۱)	۰/۵	۱/۵	پایه	تشریح (۲)		-	۲	پایه	فیزیک پزشکی و الکتروسیته و رباتیک و کاربرد آن در اتاق عمل
	-	۱	عمومی	قران (روانخوانی)		۰/۵	۰/۵	تخصصی	فناوری اطلاعات در اتاق عمل
فیزیولوژی (۱)	-	۱	پایه	فیزیولوژی (۲)		-	۲	تخصصی	آشنایی با وسایل و تجهیزات اتاق عمل
	۱	۲	پایه	میکروب شناسی و انگل شناسی		۰/۵	۱/۵	پایه	تشریح (۱)
	-	۲	پایه	شیمی آلی و بیوشیمی		-	۲	پایه	فیزیولوژی (۱)
زبان عمومی	-	۲	تخصصی	زبان تخصصی		-	۲	پایه	بهداشت
	۰/۵	۱/۵	تخصصی	اصول و فنون عملکرد فرد بسیار		-	۳	عمومی	زبان انگلیسی عمومی
	۰/۵	۱/۵	تخصصی	اصول و فنون عملکرد فرد اسکراب		-	۳	عمومی	ادبیات فارسی
	-	۱	پایه	اصول استریل‌سازی و ضد عفونی		۱	-	عمومی	تربیت بدنی ۱
	-	۱	پایه	آمار حیاتی		-	۲	عمومی	اندیشه اسلامی (۱)
تربیت بدنی (۱)	۱	-	عمومی	تربیت بدنی (۲)					
	-	۲	عمومی	اندیشه اسلامی (۲)					
جمع واحد ۲۰					جمع واحد ۲۰				

نیمسال چهارم					نیمسال سوم				
نام درس پیش نیاز	عملی	نظری	نوع درس	نام درس	نام درس پیش نیاز	عملی	نظری	نوع درس	نام درس
فیزیولوژی (۲)	-	۲	تخصصی	خون شناسی و انتقال خون	فیزیولوژی (۲)	-	۱	پایه	آسیب شناسی
مقدمه ای بر تکنولوژی جراحی (یا همزمان)	-	۱	تخصصی	اصطلاحات پزشکی	فیزیولوژی (۲)	۰/۵	۱/۵	پایه	ایمونولوژی
بیهوشی (یا همزمان)	-	۳	تخصصی	روش احیای قلبی و ریوی و اصول مراقبت‌های ویژه	شیمی آلی و بیوشیمی	-	۳	پایه	داروشناسی
	-	۱	تخصصی	روش تحقیق در اتاق عمل	تشریح (۲) - فیزیولوژی (۲)	-	۲	تخصصی	آشنایی با بیماری‌های داخلی
تشریح (۲) - فیزیولوژی (۲) - آسیب شناسی (یا همزمان)	-	۳	تخصصی	تکنولوژی جراحی در جراحی‌های گوارش و غدد		-	۲	تخصصی	مقدمه ای بر تکنولوژی جراحی
تشریح (۱) - آسیب شناسی (یا همزمان)	-	۱	تخصصی	تکنولوژی جراحی در جراحی‌های پوست و سوختگی و پیوند		-	۲	تخصصی	بیهوشی
تشریح (۲) - آسیب شناسی (یا همزمان)	-	۱	تخصصی	تکنولوژی جراحی در جراحی‌های اطفال		-	۲	عمومی	اخلاق اسلامی
کارآموزی رفتار در اتاق عمل	۲	-	تخصصی	کارآموزی اصول و فنون عملکرد فرد اسکراب و بسیار	اصول و فنون عملکرد فرد اسکراب اصول و فنون عملکرد فرد بسیار	۲	-	تخصصی	کارآموزی مهارت‌های پرستاری در بخش‌های داخلی و جراحی
	-	۱	تخصصی	فوریتها	اصول و فنون عملکرد فرد اسکراب اصول و فنون عملکرد فرد بسیار	۱	-	تخصصی	کارآموزی رفتار در اتاق عمل
	-	۲	عمومی	تفسیر موضوعی قرآن	اصول استریل‌سازی و ضد عفونی	۱	-	تخصصی	کارآموزی بخش استریل مرکزی
	-	۲	عمومی	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام و ایران		-	۱	عمومی	وصایا
جمع واحد ۱۹					جمع واحد ۱۹				

نیمسال ششم					نیمسال پنجم				
نام درس پیش نیاز	عملی	نظری	نوع درس	نام درس	نام درس پیش نیاز	عملی	نظری	نوع درس	نام درس
روان شناسی عمومی	-	۲	تخصصی	بهداشت روان در اتاق عمل		-	۲	پایه	روانشناسی عمومی
	-	۱	تخصصی	اخلاق حرفه ای	روش احیای قلبی ریوی و اصول مراقبت های ویژه	-	۲	تخصصی	اصول پیشرفته مراقبت در اتاق بهبودی
	-	۲	عمومی	انقلاب اسلامی		-	۲	تخصصی	مدیریت در اتاق عمل
	-	۲	عمومی	تنظیم خانواده		-	۲	عمومی	تاریخ تحلیلی صدر اسلام
تشریح (۱)- فیزیولوژی (۱)- آسیب شناسی (یا همزمان)	-	۲	تخصصی	تکنولوژی جراحی در جراحی های قلب (قلب وعروق) و تنفس	تشریح (۲)- فیزیولوژی (۱)- آسیب شناسی (یا همزمان)	-	۲	تخصصی	تکنولوژی جراحی در جراحی های زنان وارولوژی (اداری - تناسلی)
تشریح (۲)- فیزیولوژی (۲)- آسیب شناسی (یا همزمان)	-	۳	تخصصی	تکنولوژی جراحی در جراحی های اعصاب و ارتوپدی	تشریح (۲)- یا همزمان فیزیولوژی (۱)-آسیب شناسی (یا همزمان)	-	۲	تخصصی	تکنولوژی جراحی در جراحی های ENT، فک و صورت و چشم
اصول پیشرفته مراقبت در اتاق بهبودی	۲	-	تخصصی	کارآموزی اصول و مراقبت در اتاق بهبودی	کارآموزی اصول و فنون عملکرد در داسکراپ وسیار	۳	-	تخصصی	کارآموزی تکنیک اتاق عمل
کارآموزی تکنیک اتاق عمل - کارآموزی روش های احیاء قلبی و ریوی - فوریتها	۱	-	تخصصی	کارآموزی در اتاق عمل اورژانس	روش احیای قلبی ریوی و اصول مراقبت های ویژه	۱	-	تخصصی	کارآموزی روش های احیاء قلبی ریوی
مدیریت در اتاق عمل	۱	-	تخصصی	کارآموزی مدیریت در اتاق عمل					
۱۶ واحد			جمع واحد	۱۶ واحد			جمع واحد		

نیمسال هفتم و هشتم				
نام درس	نوع درس	نظری	عملی	نام درس پیش نیاز
کارآموزی در عرصه	تخصصی	-	۲۴	