

جداول تفکیکی ارائه واحد در هر نیمسال تحصیلی در رشته کارشناسی تکنولوژی اتاق عمل دانشکده پیراپزشکی
دانشگاه علوم پزشکی ارومیه ورودی ۱۴۰۳

ترم اول

دروس دوره کارشناسی رشته اتاق عمل						
کد	نام درس ارائه شده	تئوری	عملی	کارآموزی	جمع واحد	پیشنیاز
	اخلاق اسلامی	۲	-		۲	
	تربیت بدنی (۱)	-	۱		۱	
۰۱	تشریح (۱)	۱/۵	۰/۵		۲	
۰۳	فیزیولوژی (۱)	۲	-		۲	
۰۵	بیوشیمی	۱	-		۱	
۱۹	بهداشت در اتاق عمل	۲	-		۲	
	علوم و معارف دفاع مقدس و مقاومت	۲	-		۲	
۰۶	باکتریولوژی و انگل شناسی	۱/۵	۰/۵		۲	-
۲۱	اصول و فنون عملکرد فرد سیار و اسکراب	۲	۱		۳	-
۲۰	اصول و فنون مهارت‌های بالینی	۰/۵	۰/۵		۱	
	اصول و مبانی مدیریت خطر حوادث و بلایا	۲	-		۲	
جمع					۲۰ واحد	

ترم دوم

دروس دوره کارشناسی رشته اتاق عمل						
کد	نام درس ارائه شده	تئوری	عملی	کارآموزی	جمع واحد	پیشنیاز
	اندیشه اسلامی (۱)	۲	-		۲	
عمومی	تربیت بدنی (۲)	-	۱		۱	تربیت بدنی (۱)
۰۲	تشریح (۲)	۱/۵	۰/۵		۲	۰۱
۰۴	فیزیولوژی (۲)	۱	-		۱	۰۳
عمومی	زبان انگلیسی عمومی	۲	-		۲	زبان پیش دانشگاهی ۱ و ۲
۱۳	فیزیک پزشکی و الکترونیک و رباتیک و کاربرد آن در اتاق عمل	۲	-	-	۲	-
۲۳	اصول استریلیزاسیون و ضد عفونی	۱	-		۱	
۲۴	آشنایی با وسایل و تجهیزات اتاق عمل	۲	-		۲	
۲۵	مقدمه ای بر تکنولوژی اتاق عمل	۱	-		۱	-
۱۶	اصطلاحات پزشکی	۲	-		۲	همزمان با ۲۵
۴۵	کارآموزی رفتار در اتاق عمل	-	-	۱	۱	۲۴ و ۲۵
۴۴	کارآموزی مهارت‌های بالینی	-	-	۲	۲	۲۰
جمع					۱۹ واحد	

دروس دوره کارشناسی رشته اتاق عمل

کد	نام درس ارائه شده	تئوری	عملی	کارآموزی	جمع واحد	پیشنیاز
	اندیشه اسلامی (۲)	۲	-		۲	
	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۲	-		۲	
۱۷	زبان تخصصی	۲	-		۲	زبان انگلیسی عمومی- ۱۶
۱۴	روانشناسی عمومی	۲	-		۲	-
۰۹	ایمونولوژی	۰/۵	۰/۵		۱	۰۴
۰۷	آسیب شناسی و بافت شناسی	۱/۵	۰/۵		۲	۰۴
۲۶	آشنایی با بیماریهای داخلی و مراقبت های آن	۴	-		۴	۰۴ و ۰۲
۱۵	داروشناسی	۲	-		۲	۰۶ و ۰۴ و ۰۳ و ۰۵
۴۶	کارآموزی بخش استریل مرکزی	-	-	۱	۱	۲۳
۴۷	کارآموزی اصول و فنون عملکرد فرد سیار	-	-	۲	۲	۴۵-۲۵-۲۴-۲۱
جمع					۲۰ واحد	

دروس دوره کارشناسی رشته اتاق عمل

کد	نام درس ارائه شده	تئوری	عملی	کارآموزی	جمع واحد	پیشنیاز
	انقلاب اسلامی ایران	۲	-		۲	-
۴۳	آشنایی با کلیات تصاویر رادیولوژی رایج در اتاق عمل	۱	-	-	۱	۰۱ و ۰۲
۰۸	خون شناسی و انتقال خون	۲	-		۲	۰۴
۲۷	تکنولوژی اتاق عمل گوارش و غدد مراقبت های آن	۳	-		۳	۰۷-۰۴-۰۲
۲۸	تکنولوژی اتاق عمل زنان و ارولوژی (ادراری-تناسلی) و مراقبت های آن	۲	-		۲	۰۷-۰۳-۰۲
۴۸	کارآموزی اصول و فنون عملکرد فرد اسکراب	-	-	۲	۲	۴۷
۴۹	کارآموزی تکنیک اتاق عمل ۱	-	-	۲	۲	۴۸ و ۴۷
۱۱	روش تحقیق در اتاق عمل	۱/۵	۰/۵		۲	-
۱۰	آمار حیاتی	۱	-		۱	-
۳۷	بیهوشی و مراقبت های آن	۱/۵	۰/۵		۲	-
۴۲	اخلاق حرفه ای در اتاق عمل	۱	-		۱	-
جمع					۲۰ واحد	

دروس دوره کارشناسی رشته اتاق عمل

کد	نام درس ارائه شده	تئوری	عملی	کارآموزی	جمع واحد	پیش نیاز
	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲	-		۲	-
۳۸	روش احیای قلبی ریوی و اصول مراقبتهای ویژه	۱/۵	۰/۵		۲	۳۷
۵۰	کارآموزی تکنیک اتاق عمل ۲	-	-	۲	۲	۴۸ و ۴۷
۵۳	کارآموزی در اتاق عمل اورژانس	-	-	۱	۱	۵۱ و ۵۰ و ۴۹ و ۴۰ و ۳۶
۴۰	فوریتهای پزشکی	۱	-		۱	-
۵۱	کارآموزی روش های احیاء قلبی ریوی	-	-	۱	۱	۳۸
۴۱	مدیریت در اتاق عمل	۲	-		۲	-
۳۹	اصول مراقبت در اتاق بهبودی	۱	-		۱	۳۸ و ۳۷
۳۱	تکنولوژی اتاق عمل ارتوپدی و مراقبت های آن	۲	-		۲	۰۷ و ۰۱
۳۰	تکنولوژی اتاق اعصاب و مراقبت های آن	۲	-		۲	۰۷ و ۰۴ و ۰۲
۲۹	تکنولوژی اتاق عمل توراکس، قلب و عروق و مراقبت های آن	۳	-		۳	۰۷-۰۳-۰۱
۳۶	تکنولوژی اتاق عمل در اورژانس، تروما، بحرانها و حوادث غیر مترقبه و مراقبت های آن	۱	-		۱	۰۷-۰۴-۰۲
جمع		۲۰ واحد				

دروس دوره کارشناسی رشته اتاق عمل

کد	نام درس ارائه شده	تئوری	عملی	کارآموزی	جمع واحد	پیش نیاز
	تفسیر موضوعی قرآن	۲	-		۲	-
	ادبیات فارسی	۲	-		۲	-
۵۲	کارآموزی اصول مراقبت در اتاق بهبودی	-	-	۲	۲	۳۹
۵۴	کارآموزی مدیریت در اتاق عمل	-	-	۲	۲	۵۳ و ۴۱
	دانش خانواده و جمعیت	۲	-		۲	-
۳۲	تکنولوژی اتاق عمل ENT، فک و صورت و دهان و دندان و مراقبت های آن	۲	-		۲	۰۷-۰۳-۰۱
۳۳	تکنولوژی اتاق عمل چشم و مراقبت های آن	۱	-		۱	۰۷-۰۳-۰۲
۳۴	تکنولوژی اتاق عمل اطفال و نوزادان و مراقبت های آن	۱	-		۱	۰۷-۰۳-۰۲
۳۵	تکنولوژی اتاق عمل ترمیمی، پلاستیک، پوست و سوختگی و مراقبت های آن	۲	-		۲	۰۷-۰۴-۰۲
۲۲	تغذیه در جراحی	۱	-	-	۱	۰۵
۱۲	فن آوری اطلاعات در اتاق عمل	۰/۵	۰/۵		۱	-
۱۸	بهداشت روان در اتاق عمل	۱	-		۱	۱۴
جمع		۱۹ واحد				

ترم هفتم

دروس دوره کارشناسی رشته اتاق عمل						
کد	نام درس ارائه شده	تئوری	عملی	کارآموزی	جمع واحد	پیشنیاز
۵۵	کارآموزی در عرصه ارتوپدی				۲	
۵۶	کارآموزی در عرصه اعصاب				۲	
۵۷	کارآموزی در عرصه جراحی پلاستیک و ترمیمی				۱	
۵۸	کارآموزی در عرصه زنان				۱	
۵۹	کارآموزی در عرصه اورولوژی (ادراری - تناسلی)				۱	
۶۰	کارآموزی در عرصه قلب و عروق				۱	
جمع					۸ واحد	

ترم هشتم

دروس دوره کارشناسی رشته اتاق عمل						
کد	نام درس ارائه شده	تئوری	عملی	کارآموزی	جمع واحد	پیشنیاز
۶۱	کارآموزی در عرصه چشم				۱	
۶۲	کارآموزی در عرصه فک و صورت				۱	
۶۳	کارآموزی در عرصه توراکس				۱	
۶۴	کارآموزی در عرصه ENT				۱	
۶۵	کارآموزی در عرصه اطفال				۱	
۶۶	کارآموزی در عرصه جراحی گوارشی و غدد				۲	
۶۷	کارآموزی در عرصه در یک حیطه جراحی (انتخابی)				۱	
جمع					۸ واحد	