

برنامه دروس رشته تکنولوژی اتاق عمل

نیمسال دوم					نیمسال اول				
پیشنیاز/هم نیاز	عملی	نظری	نوع درس	نام درس	پیشنیاز/هم نیاز	عملی	نظری	نوع درس	نام درس
-	۰/۵	۰/۵	تخصصی	فناوری اطلاعات در اتاق عمل	-	۰/۵	۱/۵	پایه	تشریح ۱
-	-	۲	تخصصی	آشنایی با وسایل و تجهیزات اتاق عمل	-	-	۱	پایه	بیوشیمی
تشریح ۱	۰/۵	۱/۵	پایه	تشریح ۲	-	۰/۵	۱/۵	پایه	باکتریولوژی و انگل شناسی
فیزیولوژی ۱	-	۱	پایه	فیزیولوژی ۲	-	-	۲	پایه	فیزیک پزشکی و الکتربسیته رباتیک و کاربرد آن در اتاق عمل
-	-	۱	پایه	اصول استیریلیزاسیون و ضدعفونی	-	-	۲	تخصصی	بهداشت در اتاق عمل
-	۱	۲	تخصصی	اصول و فنون عملکرد فرد سیار و اسکراب	-	-	۱	تخصصی	اخلاق حرفه ای در اتاق عمل
-	-	۳	عمومی	زبان انگلیسی عمومی	-	-	۱	تخصصی	مقدمه ای بر تکنولوژی اتاق عمل
-	-	۲	پایه	روان شناسی عمومی	-	-	۲	پایه	فیزیولوژی ۱
-	-	۳	عمومی	ادبیات فارسی	-	۰/۵	۰/۵	تخصصی	اصول و فنون مهارتهای بالینی
-	-	۱	عمومی	اندیشه ها و وصایای امام	-	-	۲	عمومی	اندیشه اسلامی ۱
(هم نیاز با)مقدمه ای بر تکنولوژی اتاق عمل	-	۲	تخصصی	اصطلاحات پزشکی	-	-	۲	عمومی	آیین زندگی
-	-	۱	عمومی	قرآن	-	۱/۵	۱۶/۵	-	جمع
-	۲	۲۰	-	جمع					

برنامه دروس رشته تکنولوژی اتاق عمل

نیمسال چهارم				نیمسال سوم					
بیهوشی و مراقبت های آن	۰/۵	۱/۵	تخصصی	روش احیای قلبی ریوی و اصول مراقبت های ویژه	فیزیولوژی ۲	۰/۵	۱/۵	پایه	آسیب شناسی و بافت شناسی
زبان عمومی - اصطلاحات پزشکی	-	۲	تخصصی	زبان تخصصی	فیزیولوژی ۲	۰/۵	۰/۵	پایه	ایمونولوژی
تشریح ۲ - فیزیولوژی ۲ - آسیب شناسی و بافت شناسی	-	۱	تخصصی	تکنولوژی اتاق عمل در اورژانس ، تروما و بحرانها و حوادث غیر مترقبه و مراقبتهای های آن	فیزیولوژی ۱ - فیزیولوژی ۲ - باکتریولوژی و انگل شناسی - بیوشیمی	-	۲	پایه	داروشناسی
-	۰/۵	۱/۵	تخصصی	روش تحقیق در اتاق عمل	-	۰/۵	۱/۵	تخصصی	بیهوشی و مراقبت های آن
تشریح ۱ - تشریح ۲	-	۱	تخصصی	آشنایی با کلیات تصاویر رادیولوژی رایج در اتاق عمل	روان شناسی عمومی	-	۱	تخصصی	بهداشت روان در اتاق عمل
تشریح ۲ - فیزیولوژی ۲ - آسیب شناسی و بافت شناسی	-	۳	تخصصی	تکنولوژی اتاق عمل گوارش و غدد و مراقبتهای آن	تشریح ۲ - فیزیولوژی ۲	-	۴	تخصصی	آشنایی با بیماریهای داخلی و مراقبت های آن
-	-	۱	تخصصی	فوریتهای پزشکی	اصول و فنون مهارتهای بالینی	۲ کارآموزی	-	کارآموزی	کارآموزی مهارت های بالینی
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	۲ کارآموزی	-	کارآموزی	کارآموزی اصول و فنون عملکرد فرد سیار	آشنایی با وسایل و تجهیزات اتاق عمل - مقدمه ای بر تکنولوژی اتاق عمل	۱ کارآموزی	-	کارآموزی	کارآموزی رفتار در اتاق عمل
کارآموزی اصول و فنون عملکرد فرد سیار	۲ کارآموزی	-	کارآموزی	کارآموزی اصول و فنون عملکرد فرد اسکراب	اصول استیریلیزاسیون و ضد عفونی	۱ کارآموزی	-	کارآموزی	کارآموزی بخش استریل مرکزی
-	-	۲	عمومی	تفسیر موضوعی قرآن	اندیشه اسلامی ۱	-	۲	عمومی	اندیشه اسلامی ۲
-	-	۲	عمومی	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	-	-	۱	پایه	آمار حیاتی
-	۵	۱۵	-	جمع	-	۵/۵	۱۳/۵	-	جمع

برنامه دروس رشته تکنولوژی اتاق عمل

نیمسال ششم				نیمسال پنجم					
تشریح ۲- فیزیولوژی ۲- آسیب شناسی و بافت شناسی	-	۲	تخصصی	تکنولوژی اتاق عمل ترمیمی ، پلاستیک، پوست و سوختگی و مراقبت های آن	تشریح ۲- فیزیولوژی ۱-آسیب شناسی و بافت شناسی	-	۱	تخصصی	تکنولوژی اتاق عمل اطفال و نوزادان و مراقبت های آن
تشریح ۱- آسیب شناسی و بافت شناسی	-	۲	تخصصی	تکنولوژی اتاق عمل ارتوپدی و مراقبت های آن	تشریح ۱- فیزیولوژی ۱-آسیب شناسی و بافت شناسی	-	۲	تخصصی	تکنولوژی اتاق عمل ENT، فک و صورت ، دهان و دندان و مراقبت های آن
تشریح ۲- فیزیولوژی ۲- آسیب شناسی و بافت شناسی	-	۲	تخصصی	تکنولوژی اتاق عمل اعصاب و مراقبت های آن	تشریح ۲- فیزیولوژی ۱-آسیب شناسی و بافت شناسی	-	۱	تخصصی	تکنولوژی اتاق عمل چشم و مراقبت های آن
تشریح ۱- فیزیولوژی ۱-آسیب شناسی و بافت شناسی	-	۳	تخصصی	تکنولوژی اتاق عمل توراکس ، قلب و عروق و مراقبت های آن	تشریح ۲- فیزیولوژی ۱-آسیب شناسی و بافت شناسی	-	۲	تخصصی	تکنولوژی اتاق عمل زنان و اورولوژی (ادراری تناسلی) و مراقبت های آن
اصول مراقبت در اتاق بهبودی	۲ کارآموزی	-	کارآموزی	کارآموزی اصول مراقبت در اتاق بهبودی	بیهوشی و مراقبت های آن-روش احیای قلبی ریوی و اصول مراقبت های ویژه	-	۱	تخصصی	اصول مراقبت در اتاق بهبودی
مدیریت در اتاق عمل-کارآموزی در اتاق عمل اورژانس	۲ کارآموزی	-	کارآموزی	کارآموزی مدیریت در اتاق عمل	فیزیولوژی ۲	-	۲	تخصصی	خون شناسی و انتقال خون
تکنولوژی اتاق عمل در اورژانس ، تروما، بحرانها و حوادث غیر مترقبه و مراقبت های آن -فوریتهای پزشکی- کارآموزی تکنیک اتاق عمل-۱- کارآموزی تکنیک اتاق عمل ۲- کارآموزی روشهای احیاء قلبی ریوی	۱ کارآموزی	-	کارآموزی	کارآموزی در اتاق عمل اورژانس	-	-	۲	تخصصی	مدیریت در اتاق عمل
کارآموزی اصول و فنون عملکرد فرد اسکراب - کارآموزی اصول و فنون عملکرد فرد سیار	۲ کارآموزی	-	کارآموزی	کارآموزی تکنیک اتاق عمل ۲	بیوشیمی	-	۱	تخصصی	تغذیه در جراحی
تربیت بدنی ۱	۱	-	عمومی	ورزش ۱	کارآموزی اصول و فنون عملکرد فرد اسکراب-کارآموزی اصول و فنون عملکرد فرد سیار	۲ کارآموزی	-	کارآموزی	کارآموزی تکنیک اتاق عمل ۱
	-	۲	عمومی	دانش خانواده و جمعیت	روش احیای قلبی ریوی و اصول مراقبت های ویژه	۱ کارآموزی	-	کارآموزی	کارآموزی روش های احیاء قلبی ریوی
	۸	۱۱	-	جمع	-	-	۲	عمومی	تاریخ تحلیلی صدر اسلام
					-	-	۱	عمومی	تربیت بدنی
					-	-	۲	عمومی	انقلاب اسلامی
					-	۳	۱۷	-	جمع

نیمسال هفتم و هشتم

<p>دروس عمومی : ۲۶ واحد دروس پایه و تخصصی: ۷۴ واحد کارآموزی : ۱۸ واحد کارآموزی در عرصه : ۱۶ واحد جمع کل: ۱۳۴ واحد</p>	<p>گذراندن تمامی دروس نظری و عملی و کارآموزی دوره</p>	۲ کارآموزی در عرصه	-	کارآموزی در عرصه	کارآموزی در عرصه اتاق عمل ار تپیدی
		۲ کارآموزی در عرصه	-	کارآموزی در عرصه	کارآموزی در عرصه اتاق عمل اعصاب
		۱ کارآموزی در عرصه	-	کارآموزی در عرصه	کارآموزی در عرصه اتاق عمل ترمیمی و جراحی پلاستیک
		۱ کارآموزی در عرصه	-	کارآموزی در عرصه	کارآموزی در عرصه اتاق عمل زنان
		۱ کارآموزی در عرصه	-	کارآموزی در عرصه	کارآموزی در عرصه اتاق عمل اورولوژی (ادراری تناسلی)
		۱ کارآموزی در عرصه	-	کارآموزی در عرصه	کارآموزی در عرصه اتاق عمل قلب و عروق
		۱ کارآموزی در عرصه	-	کارآموزی در عرصه	کارآموزی در عرصه اتاق عمل چشم
		۱ کارآموزی در عرصه	-	کارآموزی در عرصه	کارآموزی در اتاق عمل فک و صورت
		۱ کارآموزی در عرصه	-	کارآموزی در عرصه	کارآموزی در عرصه اتاق عمل توراکس
		۱ کارآموزی در عرصه	-	کارآموزی در عرصه	کارآموزی در عرصه اتاق عمل ENT
		۱ کارآموزی در عرصه	-	کارآموزی در عرصه	کارآموزی در عرصه اتاق عمل اطفال
		۲ کارآموزی در عرصه	-	کارآموزی در عرصه	کارآموزی در عرصه اتاق عمل گوارش و غدد
۱ کارآموزی در عرصه	-	کارآموزی در عرصه	کارآموزی در عرصه اتاق عمل در یک حیطة انتخابی : تروما و پیوند		

برنامه دروس رشته تکنولوژی اتاق عمل

		۱۶	-		جمع
--	--	----	---	--	-----