

آرایش ترم کلی اتاق عمل ورودی ۹۵ و ۹۶

ترم اول

نوع درس	تعداد ساعت درسی			پیش نیاز/هم نیاز	تعداد واحد درسی			کد درس	نام درس	ردیف
	جمع	عملی	نظری		جمع	عملی	نظری			
پایه	۴۳	۱۷	۲۶	-	۲	۰/۵	۱/۵	۱۶۱۰۰۱	تشریح ۱	۱
پایه	۳۴	-	۳۴	-	۲	-	۲	۱۶۱۰۰۳	فیزیولوژی ۱	۲
پایه	۱۷	-	۱۷	-	۱	-	۱	۱۶۱۰۲۲	اصول استریلیزاسیون و ضد عفونی	۳
پایه	۴۳	۱۷	۲۶	-	۲	۰/۵	۱/۵	۱۶۱۰۶۸	باکتریولوژی و انگل شناسی	۴
پایه	۲۶	۱۷	۹	-	۱	۰/۵	۰/۵	۱۶۱۰۶۴	اصول و فنون مهارت‌های بالینی	۵
پایه	۳۴	-	۳۴	-	۲	-	۲	۱۶۱۰۱۹	بهداشت در اتاق عمل	۶
عمومی	۳۴	۳۴	-	-	۱	۱	-	۶۴۹۲۰۱	تربیت بدنی ۱	۷
عمومی	۳۴	-	۳۴	-	۲	-	۲	۲۶۱۲۰۷۱	اندیشه اسلامی ۱	۸
عمومی	۵۱	-	۵۱	-	۳	-	۳	۲۲۱۲۰۷	زبان پیش دانشگاهی	۹
عمومی	۳۴	-	۳۴	-	۲	-	۲	۲۶۱۲۱۱۲	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۱۰
عمومی	۳۴	-	۳۴	-	۲	-	۲	۲۶۱۲۰۹۱	انقلاب اسلامی ایران	۱۱
					۲۰				جمع	

آرایش ترم کلی اتاق عمل ورودی ۹۵ و ۹۶

ترم دوم

نوع درس	تعداد ساعت درسی			پیش نیاز/هم نیاز	تعداد واحد درسی			کد درس	نام درس	ردیف
	جمع	عملی	نظری		جمع	عملی	نظری			
پایه	۴۳	۱۷	۲۶	تشریح ۱	۲	۰/۵	۱/۵	۱۶۱۰۰۲	تشریح ۲	۱
پایه	۱۷	-	۱۷	فیزیولوژی ۱	۱	-	۱	۱۶۱۰۰۴	فیزیولوژی ۲	۲
پایه	۱۷	-	۱۷	-	۱	-	۱	۱۶۱۰۶۷	بیوشیمی	۳
پایه	۳۴	-	۳۴	همزمان با مقدمه ایی بر تکنولوژی اتاق عمل	۲	-	۲	۱۶۱۰۷۳	اصطلاحات پزشکی	۴
پایه	۱۷	-	۱۷	-	۱	-	۱	۱۶۱۰۷۶	مقدمه ای بر تکنولوژی اتاق عمل	۵
پایه	۳۴	-	۳۴	-	۲	-	۲	۱۶۱۰۲۳	آشنایی با وسایل و تجهیزات اتاق عمل	۶
پایه	۶۸	۳۴	۳۴	-	۳	۱	۲	۱۶۱۰۷۵	اصول و فنون عملکرد فرد سیار و اسکراب	۷
عمومی	۳۴	-	۳۴	اندیشه اسلامی ۱	۲	-	۲	۲۶۱۲۰۷۲	اندیشه اسلامی ۲	۸
عمومی	۵۱	-	۵۱	زبان پیش دانشگاهی	۳	-	۳	۲۲۱۲۰۱۴	زبان عمومی ۱	۹
عمومی	۳۴	۳۴	-	تربیت بدنی ۱	۱	۱	-	۶۴۹۲۰۲	تربیت بدنی ۲	۱۰
کارآموزی	۱۰۲	۱۰۲	-	اصول و فنون مهارتهای بالینی	۲	۲	-	۱۶۱۰۸۸	کارآموزی مهارتهای بالینی	۱۱
					۲۰			جمع		

آرایش ترم کلی اتاق عمل ورودی ۹۵ و ۹۶

ترم سوم

نوع درس	تعداد ساعت درسی			پیش نیاز/هم نیاز	تعداد واحد درسی			کد درس	نام درس	ردیف
	جمع	عملی	نظری		جمع	عملی	نظری			
تخصصی	۱۷	-	۱۷	-	۱	-	۱	۱۶۱۰۳۸	اخلاق حرفه ای در اتاق عمل	۱
تخصصی	۳۴	-	۳۴	تشریح ۱، آسیب شناسی و بافت شناسی	۲	-	۲	۱۶۱۰۸۰	تکنولوژی اتاق عمل ارتوپدی و مراقبت های آن	۲
تخصصی	۳۴	-	۳۴	تشریح ۲، فیزیولوژی ۱، آسیب شناسی و بافت شناسی	۲	-	۲	۱۶۱۰۲۷	تکنولوژی اتاق عمل زنان و ارولوژی (ادارای- تناسلی) و مراقبت های آن	۳
پایه	۴۳	۱۷	۲۶	فیزیولوژی ۲	۲	۰/۵	۱/۵	۱۶۱۰۶۹	آسیب شناسی و بافت شناسی	۴
پایه	۶۸	-	۶۸	تشریح ۲، فیزیولوژی ۲	۴	-	۴	۱۶۱۰۷۷	آشنایی با بیماریهای داخلی و مراقبت های آن	۵۰
پایه	۲۶	۱۷	۹	-	۱	۰/۵	۰/۵	۱۶۱۰۱۲	فناوری اطلاعات در اتاق عمل	۶
عمومی	۶۸	-	۶۸	زبان عمومی ۱	۴	-	۴	۲۲۱۲۰۲	زبان عمومی ۲	۷
کارآموزی	۵۱	۵۱	-	اصول استریلیزاسیون و ضد عفونی	۱	۱	-	۱۶۱۰۴۱	کارآموزی بخش استریل مرکزی	۸
کارآموزی	۱۰۲	۱۰۲	-	اصول و فنون عملکرد فرد سیار و اسکراب، آشنایی با وسایل و تجهیزات اتاق عمل، مقدمه ای بر تکنولوژی جراحی، کارآموزی رفتار در اتاق عمل	۲	۲	-	۱۶۱۰۸۹	کارآموزی اصول و فنون عملکرد فرد سیار	۹
کارآموزی	۵۱	۵۱	-	آشنایی با وسایل و تجهیزات اتاق عمل، مقدمه ای بر تکنولوژی اتاق عمل	۱	۱	-	۱۶۱۰۴۰	کارآموزی رفتار در اتاق عمل	۱۰
					۲۰				جمع	

آرایش ترم کلی اتاق عمل ورودی ۹۵ و ۹۶

ترم چهارم

نوع درس	تعداد ساعت درسی			پیش نیاز / هم نیاز	تعداد واحد درسی			کد درس	نام درس	ردیف
	جمع	عملی	نظری		جمع	عملی	نظری			
تخصصی	۳۴	-	۳۴	تشریح ۱، فیزیولوژی ۱، آسیب شناسی و بافت شناسی	۲	-	۲	۱۶۱۰۸۱	تکنولوژی اتاق عمل ENT، فک و صورت ، دهان و دندان و مراقبت های آن	۱
تخصصی	۵۱	-	۵۱	تشریح ۲، فیزیولوژی ۲، آسیب شناسی و بافت شناسی	۳	-	۳	۱۶۱۰۲۶	تکنولوژی اتاق عمل گوارش و غدد و مراقبت های آن	۲
تخصصی	۴۳	۱۷	۲۶	بیهوشی و مراقبت های آن	۲	۰/۵	۱/۵	۱۶۱۰۸۵	روش احیا قلبی ریوی و اصول مراقبتهای ویژه	۳
تخصصی	۴۳	۱۷	۲۶	-	۲	۰/۵	۱/۵	۱۶۱۰۸۴	بیهوشی و مراقبت های آن	۴
تخصصی	۱۷	-	۱۷	تشریح ۱، تشریح ۲	۱	-	۱	۱۶۱۰۶۳	آشنایی با کلیات تصاویر رادیولوژی رایج در اتاق عمل	۵
پایه	۱۷	-	۱۷	-	۱	-	۱	۱۶۱۰۱۰	آمار حیاتی	۶
پایه	۲۶	۱۷	۹	فیزیولوژی	۱	۰/۵	۰/۵	۱۶۱۰۷۰	ایمونولوژی	۷
پایه	۳۴	-	۳۴	فیزیولوژی ۱، فیزیولوژی ۲، بیوشیمی، باکتریولوژی و انگل شناسی	۲	-	۲	۱۶۱۰۷۲	داروشناسی	۸
عمومی	۳۴	-	۳۴	-	۲	-	۲	۲۶۱۲۰۸۳	آیین زندگی	۹
کارآموزی	۱۰۲	۱۰۲	-	کارآموزی اصول و فنون عملکرد فرد سیار	۲	۲	-	۱۶۱۰۹۰	کارآموزی اصول و فنون عملکرد فرد اسکراب	۱۰
کارآموزی	۱۰۲	۱۰۲	-	کارآموزی اصول و فنون عملکرد فرد سیار، کارآموزی اصول و فنون عملکرد فرد اسکراب	۲	۲	-	۱۶۱۰۹۱	کارآموزی تکنیک اتاق عمل ۱	۱۱
					۲۰				جمع	

آرایش ترم کلی اتاق عمل ورودی ۹۵ و ۹۶

ترم پنجم

نوع درس	تعداد ساعت درسی			پیش نیاز/هم نیاز	تعداد واحد درسی			کد درس	نام درس	ردیف
	جمع	عملی	نظری		جمع	عملی	نظری			
تخصصی	۱۷	-	۱۷	بیهوشی و مراقبت های آن ، روش احیای قلبی ریوی و اصول مراقبت های ویژه	۱	-	۱	۱۶۱۰۸۶	اصول مراقبت در اتاق بهبودی	۱
تخصصی	۳۴	-	۳۴	تشریح ۲، فیزیولوژی ۲، آسیب شناسی و بافت شناسی	۲	-	۲	۱۶۱۰۸۳	تکنولوژی اتاق عمل ترمیمی پلاستیک ، پوست و سوختگی و مراقبت های آن	۲
تخصصی	۱۷	-	۱۷	تشریح ۲، فیزیولوژی ۱، آسیب شناسی و بافت شناسی	۱	-	۱	۱۶۱۰۸۲	تکنولوژی اتاق عمل چشم و مراقبت های آن	۳
تخصصی	۵۱	-	۵۱	تشریح ۱، فیزیولوژی ۱، آسیب شناسی و بافت شناسی	۳	-	۳	۱۶۱۰۷۸	تکنولوژی اتاق عمل توراکس ، قلب و عروق و مراقبت های آن	۴
تخصصی	۳۴	-	۳۴	زبان انگلیسی عمومی ۱و۲، اصطلاحات پزشکی	۲	-	۲	۱۶۱۰۱۷	زبان تخصصی	۵
تخصصی	۱۷	-	۱۷	-	۱	-	۱	۱۶۱۰۳۶	فوریت های پزشکی	۶
پایه	۳۴	-	۳۴	-	۲	-	۲	۱۶۱۰۱۴	روان شناسی عمومی	۷
پایه	۱۷	-	۱۷	بیوشیمی	۱	-	۱	۱۶۱۰۶۵	تغذیه در جراحی	۸
پایه	۴۳	۱۷	۲۶	-	۲	۰/۵	۱/۵	۱۶۱۰۷۱	روش تحقیق در اتاق عمل	۹
عمومی	۳۴	-	۳۴	-	۲	-	۲	۲۶۱۲۰۸	دانش خانواده و جمعیت	۱۰
کارآموزی	۱۰۲	۱۰۲	-	کارآموزی اصول و فنون عملکرد فرد سیار ، کارآموزی اصول و فنون عملکرد فرد اسکراب	۲	۲	-	۱۶۱۰۹۲	کارآموزی تکنیک اتاق عمل ۲	۱۱
کارآموزی	۵۱	۵۱	-	روش احیای قلبی ریوی و اصول مراقبت های ویژه	۱	۱	-	۱۶۱۰۴۴	کارآموزی روش احیای قلبی ریوی	۱۲
					۲۰			جمع		

آرایش ترم کلی اتاق عمل ورودی ۹۵ و ۹۶

ترم ششم

نوع درس	تعداد ساعت درسی			پیش نیاز/هم نیاز	تعداد واحد درسی			کد درس	نام درس	ردیف
	جمع	عملی	نظری		جمع	عملی	نظری			
تخصصی	۱۷	-	۱۷	تشریح ۲، فیزیولوژی ۲، آسیب شناسی و بافت شناسی	۱	-	۱	۱۶۱۰۶۶	تکنولوژی اتاق عمل در اورژانس، تروما و بحرانه‌ها و حوادث غیر مترقبه و مراقبت	۱
تخصصی	۳۴	-	۳۴	تشریح ۲، فیزیولوژی ۲، آسیب شناسی و بافت شناسی	۲	-	۲	۱۶۱۰۷۹	تکنولوژی اتاق عمل اعصاب و مراقبت آن	۲
تخصصی	۱۷	-	۱۷	تشریح ۲، فیزیولوژی ۱، آسیب شناسی و بافت شناسی	۱	-	۱	۱۶۱۰۳۱	تکنولوژی اتاق عمل اطفال و نوزادان و مراقبت آن	۳
تخصصی	۳۴	-	۳۴	-	۲	-	۲	۱۶۱۰۳۷	مدیریت در اتاق عمل	۴
پایه	۱۷	-	۱۷	روانشناسی عمومی	۱	-	۱	۱۶۱۰۷۴	بهداشت روان در اتاق عمل	۵
پایه	۳۴	-	۳۴	-	۲	-	۲	۱۶۱۰۱۳	فیزیک پزشکی و الکتروسیسته و رباتیک و کاربرد آن در اتاق عمل	۶
پایه	۳۴	-	۳۴	فیزیولوژی ۲	۲	-	۲	۱۶۱۰۰۸	خون شناسی و انتقال خون	۷
عمومی	۳۴	-	۳۴	-	۲	-	۲	۲۶۱۲۱۲	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۸
عمومی	۵۱	-	۵۱	-	۳	-	۳	۲۳۷۲۰۳	ادبیات فارسی	۹
عمومی	۳۴	-	۳۴	-	۲	-	۲	۲۶۱۲۱۰۲	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۱۰
کارآموزی	۱۰۲	۱۰۲	-	مدیریت در اتاق عمل، کارآموزی در اتاق عمل اورژانس	۲	۲	-	۱۶۱۰۸۷	کارآموزی مدیریت در اتاق عمل	۱۱
کارآموزی	۱۰۲	۱۰۲	-	اصول مراقبت در اتاق بهبودی	۲	۲	-	۱۶۱۰۴۵	کارآموزی اصول مراقبت در اتاق بهبودی	۱۲
کارآموزی	۵۱	۵۱	-	فوریت پزشکی، تکنولوژی اورژانس، کارآموزی تکنیک ۱ و ۲، کارآموزی روش احیا قلبی ریوی	۱	۱	-	۱۶۱۰۴۷	کارآموزی در اتاق عمل اورژانس	۱۳
					۲۳				جمع	

آرایش ترم کلی اتاق عمل ورودی ۹۵ و ۹۶

ترم هفتم

نوع درس	تعداد ساعت درسی			پیش نیاز/هم نیاز	تعداد واحد درسی			کد درس	نام درس	ردیف
	جمع	عملی	نظری		جمع	عملی	نظری			
کارآموزی در عرصه	۵۱ ک	۵۱	-	-	۱	۱	-	۱۶۱۱۰۰	کارآموزی در عرصه اتاق عمل ENT	۱
کارآموزی در عرصه	۵۱ ک	۵۱	-	-	۱	۱	-	۱۶۱۰۹۳	کارآموزی در عرصه اتاق عمل ترمیمی و جراحی پلاستیک	۲
کارآموزی در عرصه	۱۰۲ ک	۱۰۲	-	-	۲	۲	-	۱۶۱۰۵۹	کارآموزی در عرصه اتاق عمل گوارش و غدد	۳
کارآموزی در عرصه	۵۱ ک	۵۱	-	-	۱	۱	-	۱۶۱۰۹۴	کارآموزی در عرصه اتاق عمل زنان	۴
کارآموزی در عرصه	۵۱ ک	۵۱	-	-	۱	۱	-	۱۶۱۰۹۹	کارآموزی در عرصه اتاق عمل توراکس	۵
کارآموزی در عرصه	۱۰۲ ک	۱۰۲	-	-	۲	۲	-	۱۶۱۰۴۸	کارآموزی در عرصه اتاق ارتوپدی	۶
					۸				جمع	

## آرایش ترم کلی اتاق عمل ورودی ۹۵ و ۹۶

### ترم هشتم

نوع درس	تعداد ساعت درسی			پیش نیاز/هم نیاز	تعداد واحد درسی			کد درس	نام درس	ردیف
	جمع	عملی	نظری		جمع	عملی	نظری			
کارآموزی در عرصه	۵۱	۵۱	-	-	۱	۱	-	۱۶۱۰۹۵	کارآموزی در عرصه اتاق عمل اورولوژی (ادراری - تناسلی)	۱
کارآموزی در عرصه	۵۱	۵۱	-	-	۱	۱	-	۱۶۱۰۵۸	کارآموزی در عرصه اتاق عمل اطفال	۲
کارآموزی در عرصه	۵۱	۵۱	-	-	۱	۱	-	۱۶۱۱۰۱	کارآموزی در عرصه در یک حیطه جراحی (انتخابی)	۳
کارآموزی در عرصه	۵۱	۵۱	-	-	۱	۱	-	۱۶۱۰۹۷	کارآموزی در عرصه اتاق عمل چشم	۴
کارآموزی در عرصه	۵۱	۵۱	-	-	۱	۱	-	۱۶۱۰۹۸	کارآموزی در عرصه فک و صورت	۵
کارآموزی در عرصه	۵۱	۵۱	-	-	۱	۱	-	۱۶۱۰۹۶	کارآموزی در عرصه قلب و عروق	۶
کارآموزی در عرصه	۱۰۲	۱۰۲	-	-	۲	۲	-	۱۶۱۰۴۹	کارآموزی در عرصه اتاق عمل اعصاب	۷
					۸					