

برنامه زمانبندی ترمی اتاق عمل از ورودی ۱۴۰۰

نیمسال اول

نام درس	واحد نظری + عملی	پیش نیاز یا همزمان
تشریح ۱	۰/۵ + ۱/۵	-
فیزیولوژی ۱	۲	-
بیوشیمی	۱	-
مقدمه ای بر تکنولوژی اتاق عمل	۱	-
اصول استریلیزاسیون و ضدعفونی	۱	-
اصول و فنون عملکرد فرد اسکراب و سیار	۲+۱	-
اصول و فنون مهارت های بالینی	۰/۵ + ۰/۵	-
روانشناسی عمومی	۲	-
بهداشت در اتاق عمل	۲	-
آیین زندگی	۲	-
تربیت بدنی ۱	۱	-
زبان پیش دانشگاهی	۲	-
جمع واحد	۲۰	

نیمسال دوم

نام درس	واحد نظری + عملی	پیش نیاز یا همزمان
تشریح ۲	۰/۵ + ۱/۵	تشریح ۱
فیزیولوژی ۲	۱	فیزیولوژی ۱
باکتریولوژی و انگل شناسی	۰/۵ + ۱/۵	-
آشنایی با وسایل و تجهیزات اتاق عمل	۲	-
فناوری اطلاعات در اتاق عمل	۰/۵ + ۰/۵	-
اندیشه اسلامی ۱	۲	-
انقلاب اسلامی	۲	-
زبان انگلیسی عمومی	۳	-
تربیت بدنی ۲	۱	تربیت بدنی ۱
کارآموزی رفتار در اتاق عمل	۱	آشنایی با وسایل و تجهیزات اتاق عمل، مقدمه ای بر تکنولوژی اتاق عمل
کارآموزی بخش استریل مرکزی	۱	اصول استریلیزاسیون و ضدعفونی
کارآموزی مهارت های بالینی	۲	اصول و فنون مهارت های بالینی
جمع واحد	۲۰	

نیمسال سوم

نام درس	واحد نظری + عملی	پیش نیاز یا همزمان
فیزیک پزشکی و الکتریسیته و ریاضیات و کاربرد آن در اتاق عمل	۲	
آسیب شناسی و بافت شناسی	۰/۵ + ۱/۵	فیزیولوژی ۲
خون شناسی و انتقال خون	۲	فیزیولوژی ۲
ایمونولوژی	۰/۵ + ۰/۵	فیزیولوژی ۲
تکنولوژی جراحی در جراحی های گوارش و غدد	۳	تشریح ۲، فیزیولوژی ۲، آسیب شناسی و بافت شناسی
اصطلاحات پزشکی	۲	همزمان با مقدمه ای بر تکنولوژی اتاق عمل
روش تحقیق در اتاق عمل	۰/۵ + ۱/۵	-
اندیشه اسلامی ۲	۲	-
بیوشیمی و مراقبت های آن	۰/۵ + ۱/۵	-
کارآموزی اصول و فنون فرد سیار	۲	اصول و فنون عملکرد فرد اسکراب و سیار، آشنایی با وسایل و تجهیزات اتاق عمل، مقدمه ای بر تکنولوژی اتاق عمل، کارآموزی رفتار در اتاق عمل
جمع واحد	۲۰	

نیمسال چهارم

نام درس	واحد نظری + عملی	پیش نیاز یا همزمان
بهداشت روان در اتاق عمل	۱	روانشناسی عمومی
اخلاق حرفه ای اتاق عمل	۱	-
آمار حیاتی	۱	-
آشنایی با بیماری های داخلی و مراقبت های آن	۴	تشریح ۲، فیزیولوژی ۲
تکنولوژی اتاق عمل توراکس، قلب و عروق و مراقبت های آن	۳	تشریح ۱، فیزیولوژی ۱، آسیب شناسی و بافت شناسی
تکنولوژی اتاق عمل زنان و اورولوژی (ادرازی-تناسلی) و مراقبت های آن	۲	تشریح ۲، فیزیولوژی ۱، آسیب شناسی و بافت شناسی
روش احیای قلبی ریوی و اصول مراقبت های ویژه	۰/۵ + ۱/۵	بیوشیمی و مراقبت های آن
داروشناسی	۲	فیزیولوژی ۱، فیزیولوژی ۲، بیوشیمی، باکتریولوژی و انگل شناسی
تفسیر موضوعی قرآن	۲	-
کارآموزی اصول و فنون عملکرد فرد اسکراب	۲	کارآموزی اصول و فنون فرد سیار
جمع واحد	۲۰	

نیمسال پنجم

نام درس	واحد نظری + عملی	پیش نیاز یا همزمان
تکنولوژی اتاق عمل چشم و مراقبتهای آن	۱	تشریح ۲، فیزیولوژی ۲، آسیب شناسی و بافت شناسی
تکنولوژی اتاق عمل ENT فک و صورت، دهان و دندان و مراقبتهای آن	۲	تشریح ۱، آسیب شناسی و بافت شناسی
تکنولوژی اتاق عمل اطفال و نوزادان و مراقبت های آن	۱	تشریح ۲، فیزیولوژی ۱، آسیب شناسی و بافت شناسی
تکنولوژی اتاق عمل در اورژانس، تروما و بحران ها و حوادث غیرمترقبه و مراقبتهای آن	۱	تشریح ۲، فیزیولوژی ۲، آسیب شناسی و بافت شناسی
مدیریت در اتاق عمل	۲	-
اصول مراقبت در اتاق بهبودی	۱	بهبوشی و مراقبت های آن، روش احیای قلبی ریوی و اصول مراقبت های ویژه
فوریت های پزشکی	۱	-
آشنایی با کلیات تصاویر رادیولوژی رایج در اتاق عمل	۱	تشریح ۱، تشریح ۲
تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲	-
ادبیات	۳	-
کارآموزی تکنیک اتاق عمل ۱	۲	کارآموزی اصول و فنون عملکرد فردسیار، کارآموزی اصول و فنون عملکرد فرد اسکراب
کارآموزی تکنیک اتاق عمل ۲	۲	کارآموزی اصول و فنون عملکرد فردسیار، کارآموزی اصول و فنون عملکرد فرد اسکراب
کارآموزی روش احیای قلبی ریوی	۱	روش احیای قلبی ریوی و اصول مراقبت های ویژه
جمع واحد	۲۰	

نیمسال ششم

نام درس	واحد نظری + عملی	پیش نیاز یا همزمان
زبان تخصصی	۲	زبان عمومی، اصطلاحات پزشکی
تکنولوژی اتاق عمل ترمیمی، پلاستیک، پوست و سوختگی و مراقبت های آن	۲	تشریح ۲، فیزیولوژی ۲، آسیب شناسی و بافت شناسی
تکنولوژی اتاق عمل ارتوپدی و مراقبت های آن	۲	تشریح ۱، آسیب شناسی و بافت شناسی
تکنولوژی اتاق عمل اعصاب و مراقبت های آن	۲	تشریح ۲، فیزیولوژی ۲، آسیب شناسی و بافت شناسی
تغذیه در جراحی	۱	بیوشیمی
دانش خانواده و جمعیت	۲	-

نام درس	واحد نظری + عملی	پیش نیاز یا همزمان
تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۲	-
کارآموزی در اتاق عمل اورژانس	۱	تکنولوژی اتاق عمل در اورژانس، تروما و بحران ها و حوادث غیرمترقبه و مراقبتهای آن، فوریت های پزشکی، کارآموزی تکنیک اتاق عمل ۱ و ۲، کارآموزی روش احیای قلبی ریوی
کارآموزی اصول مراقبت در اتاق بهبودی	۲	اصول مراقبت در اتاق بهبودی
اصول و مبانی مدیریت خطر حوادث و بلایا	۲	-
جمع واحد	۱۹	

نیمسال هفتم

نام درس	واحد نظری + عملی	پیش نیاز یا همزمان
کارآموزی در عرصه اتاق عمل ارتوپدی	۲	گذراندن کلیه دروس نظری و کارآموزی دوره
کارآموزی در عرصه اتاق عمل ENT	۱	=
کارآموزی در عرصه اتاق عمل زنان	۱	=
کارآموزی در عرصه اتاق عمل گوارش و غدد	۲	=
کارآموزی در عرصه ارولوژی (اداری - غدد تناسلی)	۱	=
کارآموزی مدیریت در اتاق عمل	۲	مدیریت در اتاق عمل، کارآموزی در اتاق عمل اورژانس
جمع واحد	۹	

نیمسال هشتم

نام درس	واحد نظری + عملی	پیش نیاز یا همزمان
کارآموزی در عرصه اتاق توراکس	۱	گذراندن کلیه دروس نظری و کارآموزی دوره
کارآموزی در عرصه اتاق فک و صورت	۱	=
کارآموزی در عرصه اتاق اعصاب	۲	=
کارآموزی در عرصه اتاق ترمیمی و جراحی پلاستیک	۱	=
کارآموزی در عرصه اتاق قلب و عروق	۱	=
کارآموزی در عرصه اتاق اطفال	۱	=
کارآموزی در عرصه اتاق عمل چشم	۱	=
کارآموزی در عرصه اتاق در یک حیطة انتخابی: کارآموزی در عرصه تروما و کارآموزی در عرصه پیوند	۱	=
جمع واحد	۹	