

برنامه زمانبندی ترمی اتاق عمل از ورودی ۱۴۰۴

نیمسال دوم

کد درس	نام درس	واحد نظری + عملی	پیش نیاز یا همزمان
۱۶۱۷۲۰۲	آناتومی بالینی و جراحی	۱ + ۱/۵	علوم تشریح عمومی
۱۶۱۷۲۰۴	فیزیولوژی ۲	۱	فیزیولوژی ۱
۱۶۱۷۲۰۶	میکروب شناسی و انگل شناسی	۱/۵ + ۱/۵	-
۱۶۱۷۲۱۲	فناوری اطلاعات در اتاق عمل	۰/۵ + ۰/۵	-
۱۱۰۰۱	اندیشه اسلامی ۱	۲	-
۱۱۰۰۴	انقلاب اسلامی	۲	-
۱۱۰۰۲۲	زبان انگلیسی عمومی	۲	-
۱۶۱۷۲۲۵	مقدمه ای بر تکنولوژی جراحی	۱	-
۱۶۱۷۲۱۸	بهداشت روان در اتاق عمل	۱	روانشناسی عمومی و اختلالات شایع روان
۱۶۱۷۲۲۲	تغذیه در جراحی	۱	بیوشیمی
۱۶۱۷۲۴۹	کارآموزی رفتار در اتاق عمل	۱	اصول و فنون عملکرد فرد سیار و اسکراب ، آشنایی با وسایل و تجهیزات اتاق عمل، مقدمه ای بر تکنولوژی جراحی
۱۶۱۷۲۵۰	کارآموزی بخش استریل مرکزی	۱	اصول استریلیزاسیون و ضدعفونی
۱۶۱۷۲۴۸	کارآموزی مهارت های بالینی	۲	اصول و فنون مهارت های بالینی
	جمع واحد	۱۹,۵	

نیمسال اول

کد درس	نام درس	واحد نظری + عملی	پیش نیاز یا همزمان
۱۶۱۷۲۰۱	علوم تشریح عمومی	۱/۵ + ۰/۵	-
۱۶۱۷۲۰۳	فیزیولوژی ۱	۲	-
۱۶۱۷۲۰۵	بیوشیمی	۱	-
۱۶۱۷۲۲۴	آشنایی با وسایل و تجهیزات اتاق عمل	۲	-
۱۶۱۷۲۲۳	اصول استریلیزاسیون و ضدعفونی	۱	-
۱۶۱۷۲۲۱	اصول و فنون عملکرد فرد سیار و اسکراب	۲+۱	-
۱۶۱۷۲۲۰	اصول و فنون مهارت های بالینی	۰/۵ + ۰/۵	-
۱۶۱۷۲۱۴	روانشناسی عمومی و اختلالات شایع روان	۲	-
۱۶۱۷۲۱۹	بهداشت در اتاق عمل	۱	-
۱۱۰۰۳	آیین زندگی	۲	-
۱۰۰۰۱۱۵	تربیت بدنی ۱	۱	-
۱۰۰۰۴۲۵	*زبان پیش دانشگاهی ۱	۳	-
۱۰۰۰۴۲۶	*زبان پیش دانشگاهی ۲	۳	-
	جمع واحد با زبان پیش	۲۱	-
	جمع واحد بدون زبان	۱۸	-

نیمسال چهارم

کد درس	نام درس	واحد نظری + عملی	پیش نیاز یا همزمان
۱۶۱۷۲۴۵	اخلاق حرفه ای در اتاق عمل	۱	-
۱۶۱۷۲۱۰	آمار حیاتی	۱	-
۱۶۱۷۲۲۷	آشنایی با بیماری های داخلی و مراقبت های آن (۲)	۲	آناتومی بالینی و جراحی ، فیزیولوژی ۲
۱۶۱۷۲۳۱	تکنولوژی اتاق عمل توراکس و مراقبت های آن	۱	آناتومی بالینی و جراحی ، فیزیولوژی ۲، آسیب شناسی
۱۶۱۷۲۳۰	تکنولوژی اتاق عمل زنان و اورولوژی (ادراری-تناسلی) و مراقبت های آن	۲	آناتومی بالینی و جراحی ، آسیب شناسی فیزیولوژی ۱، آسیب شناسی
۱۶۱۷۲۴۱	روش احیای قلبی ریوی و اصول مراقبت های ویژه	۰/۵+۰/۵	---
۱۶۱۷۲۴۰	بیهوشی و مراقبت های آن	۰/۵+۱/۵	---
۱۶۱۷۲۱۱	روش تحقیق در اتاق عمل	۰/۵+۱/۵	---
۱۶۱۷۲۱۷	زبان تخصصی	۲	زبان انگلیسی عمومی ، اصطلاحات پزشکی
۱۱۰۰۰۶	تفسیر موضوعی قرآن	۲	-
۱۶۱۷۲۵۲	کارآموزی اصول و فنون عملکرد فرد اسکراب	۲	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 ، کارآموزی اصول و فنون عملکرد فرد سیار
	جمع واحد	۱۸	

نیمسال سوم

کد درس	نام درس	واحد نظری + عملی	پیش نیاز یا همزمان
۱۶۱۷۲۱۳	فیزیک پزشکی و الکتریسیته و رباتیک و کاربرد آن در اتاق عمل	۲	-
۱۶۱۷۲۰۷	آسیب شناسی	۱/۵ + ۰/۵	فیزیولوژی ۲
۱۶۱۷۲۰۸	خون شناسی و انتقال خون	۲	فیزیولوژی ۲
۱۶۱۷۲۰۹	ایمونولوژی	۰/۵ + ۰/۵	فیزیولوژی ۲
۱۶۱۷۲۲۸	تکنولوژی اتاق عمل گوارش و مراقبت های آن	۲	آناتومی بالینی و جراحی ، فیزیولوژی ۲، آسیب شناسی
۱۶۱۷۲۲۹	تکنولوژی اتاق عمل غدد و مراقبت های آن	۱	آناتومی بالینی و جراحی ، فیزیولوژی ۲، آسیب شناسی
۱۶۱۷۲۱۶	اصطلاحات پزشکی	۱/۵	همزمان با مقدمه ای بر تکنولوژی جراحی
۱۶۱۷۲۲۶	آشنایی با بیماری های داخلی و مراقبت های آن (۱)	۲	آناتومی بالینی و جراحی ، فیزیولوژی ۲
۱۶۱۷۲۱۵	داروشناسی	۲	فیزیولوژی ۱، فیزیولوژی ۲، بیوشیمی، میکروب شناسی و انگل شناسی
۱۱۰۰۰۲	اندیشه اسلامی ۲	۲	-
۱۶۱۷۲۵۱	کارآموزی اصول و فنون عملکرد فرد سیار	۲	اصول و فنون عملکرد فرد اسکراب و سیار، آشنایی با وسایل و تجهیزات اتاق عمل، مقدمه ای بر تکنولوژی جراحی، کارآموزی رفتار در اتاق عمل
	جمع واحد	۱۹,۵	

نیمسال پنجم

نیمسال ششم

کد درس	نام درس	واحد نظری + عملی	پیش نیاز یا همزمان
۱۶۱۷۲۳۲	تکنولوژی اتاق عمل قلب و عروق و مراقبت های آن	۲	آناتومی بالینی و جراحی، فیزیولوژی ۲، آسیب شناسی
۱۶۱۷۲۳۵	تکنولوژی اتاق عمل ENT، فک و صورت، دهان و دندان و مراقبت های آن	۲	علوم تشریح عمومی، فیزیولوژی ۱، آسیب شناسی
۱۶۱۷۲۳۹	تکنولوژی اتاق عمل در اورژانس، تروما و بحران ها و حوادث غیرمترقبه و مراقبت های آن	۱	آناتومی بالینی و جراحی، فیزیولوژی ۲، آسیب شناسی
۱۶۱۷۲۴۴	مدیریت در اتاق عمل	۲	-
۱۶۱۷۲۴۲	اصول مراقبت در اتاق بهبودی	۱	بیهوشی و مراقبت های آن، روش احیای قلبی ریوی و اصول مراقبت های ویژه
۱۶۱۷۲۴۳	فوریت های پزشکی	۱	-
۱۶۱۷۲۳۴	تکنولوژی اتاق عمل ارتوپدی و مراقبت های آن	۲	علوم تشریح عمومی، آسیب شناسی
۱۶۱۷۲۴۶	آشنایی با کلیات تصاویر رادیولوژی رایج در اتاق عمل	۱	علوم تشریح عمومی، آناتومی بالینی و جراحی
۱۱۰۰۵	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲	-
۱۱۰۰۲۱	ادبیات فارسی	۲	-
۱۱۰۰۲۰	علوم و معارف دفاع مقدس و مقاومت	۲	-
۱۶۱۷۲۵۳	کارآموزی تکنیک اتاق عمل ۱	۲	آشنایی با وسایل و تجهیزات اتاق عمل، مقدمه ای بر تکنولوژی جراحی، اصول و فنون عملکرد فرد سیار و اسکراب، کارآموزی اصول و فنون عملکرد فرد سیار، کارآموزی اصول و فنون عملکرد فرد اسکراب
۱۶۱۷۲۵۵	کارآموزی روش های احیاء قلبی ریوی	۱	بیهوشی و مراقبت های آن
	جمع واحد	۱۹	

کد درس	نام درس	واحد نظری + عملی	پیش نیاز یا همزمان
۱۶۱۷۲۳۲	تکنولوژی اتاق عمل قلب و عروق و مراقبت های آن	۲	آناتومی بالینی و جراحی، فیزیولوژی ۲، آسیب شناسی
۱۶۱۷۲۳۸	تکنولوژی اتاق عمل ترمیمی، پلاستیک، پوست و سوختگی و مراقبت های آن	۲	آناتومی بالینی و جراحی، فیزیولوژی ۲، آسیب شناسی
۱۶۱۷۲۳۳	تکنولوژی اتاق عمل اعصاب و مراقبت های آن	۲	آناتومی بالینی و جراحی، فیزیولوژی ۲، آسیب شناسی
۱۶۱۷۲۳۶	تکنولوژی اتاق عمل چشم و مراقبت های آن	۱	آناتومی بالینی و جراحی، فیزیولوژی ۱، آسیب شناسی
۱۶۱۷۲۳۷	تکنولوژی اتاق عمل اطفال و نوزادان و مراقبت های آن	۱	آناتومی بالینی و جراحی، فیزیولوژی ۱، آسیب شناسی
۱۱۰۰۱۰	دانش خانواده و جمعیت	۲	-
۱۱۰۰۰۸	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۲	-
۱۰۰۰۱۱۶	تربیت بدنی ۲	۱	تربیت بدنی ۱
۱۶۱۷۲۴۷	اصول و مبانی مدیریت خطر حوادث و بلایا	۱+۱	--
۱۶۱۷۲۵۶	کارآموزی اصول مراقبت در اتاق بهبودی	۲	روش احیای قلبی ریوی و اصول مراقبت های ویژه، اصول مراقبت در اتاق بهبودی
۱۶۱۷۲۵۴	کارآموزی تکنیک اتاق عمل ۲	۲	آشنایی با وسایل و تجهیزات اتاق عمل، مقدمه ای بر تکنولوژی جراحی، اصول و فنون عملکرد فرد سیار و اسکراب
	جمع واحد	۱۹	

نیمسال هفتم

نیمسال هشتم

کد درس	نام درس	واحد نظری + عملی	پیش نیاز یا همزمان
۱۶۱۷۲۵۷	کارآموزی مدیریت در اتاق عمل	۲	مدیریت در اتاق عمل
۱۶۱۷۲۵۸	کارآموزی در عرصه اتاق عمل ارتوپدی	۲	گذراندن کلیه دروس نظری و کارآموزی دوره
۱۶۱۷۲۶۷	کارآموزی در عرصه اتاق عمل ENT	۱	=
۱۶۱۷۲۶۱	کارآموزی در عرصه اتاق عمل زنان	۱	=
۱۶۱۷۲۶۹	کارآموزی در عرصه اتاق عمل گوارش و غدد	۲	=
۱۶۱۷۲۶۲	کارآموزی در عرصه اتاق عمل اورولوژی (اداری - تناسلی)	۱	=
۱۶۱۷۲۷۰	کارآموزی در عرصه اتاق عمل اورژانس	۱	=
	جمع واحد	۱۰	

کد درس	نام درس	واحد نظری + عملی	پیش نیاز یا همزمان
۱۶۱۷۲۶۶	کارآموزی در عرصه اتاق عمل توراکس	۱	گذراندن کلیه دروس نظری و کارآموزی دوره
۱۶۱۷۲۶۵	کارآموزی در عرصه اتاق عمل فک و صورت	۱	=
۱۶۱۷۲۵۹	کارآموزی در عرصه اتاق عمل اعصاب	۲	=
۱۶۱۷۲۶۰	کارآموزی در عرصه اتاق عمل ترمیمی و جراحی پلاستیک	۱	=
۱۶۱۷۲۶۳	کارآموزی در عرصه اتاق عمل قلب و عروق	۱	=
۱۶۱۷۲۶۸	کارآموزی در عرصه اتاق عمل اطفال	۱	=
۱۶۱۷۲۶۴	کارآموزی در عرصه اتاق عمل چشم	۱	=
ت: ۱۶۱۷۲۷۱ پ: ۱۶۱۷۲۷۲	کارآموزی در عرصه در یک حیطه انتخابی : کارآموزی در عرصه تروما و کارآموزی در عرصه پیوند	۱	=
	جمع واحد	۹	