

دانشگاه علوم پزشکی ایران

دانشکده پیراپزشکی

گروه اتاق عمل

برنامه زمانبندی آموزشی ۸ ترمه

کارشناسی پیوسته اتاق عمل

دانشگاه علوم پزشکی ایران

دانشکده پیراپزشکی

لیست واحدهای نیمسال: ۱

پیش نیاز	تعدادواحد				نام درس	شماره درس	ردیف
	کل	کارآموزی	عملی	نظری			
-	۱	-	۱		تربیت بدنی ۱	۸۸۸۸۸۸۸	۱
-	۱	-	-	۱	بیوشیمی	۴۱۷۰۰۷۷	۲
-	۲	-	-	۲	بهداشت در اتاق عمل	۴۱۷۰۰۸۵	۳
-	۱	-	-	۱	اخلاق حرفه ای در اتاق عمل	۴۱۷۰۰۰۸	۴
-	۱	-	۰.۵	۰.۵	اصول و فنون مهارت بالینی	۴۱۷۰۰۸۶	۵
-	۱	-	-	۱	اصول استرلیزاسیون و ضدعفونی	۴۱۷۰۰۲۹	۶
-	۱	-	-	۱	آمار حیاتی	۴۱۷۰۰۲۰	۷
-	۲	-	۰.۵	۱.۵	تشریح ۱	۴۱۷۰۰۶۷	۸
-	۲	-	-	۲	اندیشه اسلامی ۱	۲۲۲۲۲۲	۹
-	۲	-	-	۲	فیزیولوژی ۱	۴۱۷۰۰۵۱	۱۰
-	۲	-	-	۲	روانشناسی عمومی	۴۱۷۰۰۶۳	۱۱
-	-	-	-	-	مهارت های زندگی	۵۰۳۰۰۰۰۸	۱۲
-	۳	-	-	۳	زبان پیش دانشگاهی	۱۲۱۲۱۲۱۲	۱۳
	۱۹	-	۲	۱۷	تعداد کل واحدها		

لیست واحدهای نیمسال: ۲

پیش نیاز	تعدادواحد				نام درس	شماره درس	ردیف
	کل	کارآموزی	عملی	نظری			
تشریح ۱	۲	-	۰.۵	۱.۵	تشریح ۲	۴۱۷۰۰۶۰	۱
فیزیولوژی ۱	۱	-	-	۱	فیزیولوژی ۲	۴۱۷۰۰۶۱	۲
-	۳	-	۱	۲	اصول و فنون فرد اسکراب و سیار	۴۱۷۰۰۸۷	۳
-	۲	-	-	۲	آشنایی با وسایل و تجهیزات اتاق عمل	۴۱۷۰۰۵۸	۴
همزمان با مقدمه تکنولوژی جراحی	۲	-	-	۲	اصطلاحات پزشکی	۴۱۷۰۰۸۳	۵
فیزیولوژی ۲	۲	-	۰.۵	۱.۵	آسیب شناسی و بافت شناسی	۴۱۷۰۰۷۹	۶
-	۱	-	-	۱	مقدمه ای بر تکنولوژی اتاق عمل	۴۱۷۰۰۸۹	۷
روانشناسی عمومی	۱	-	-	۱	بهداشت روان در اتاق عمل	۴۱۷۰۰۸۴	۸
-	۲	-	۰.۵	۱.۵	باکتریولوژی و انگل شناسی	۴۱۷۰۰۷۸	۹
اصول استرلیزاسیون و ضدعفونی	۱	۱	-	-	کارآموزی بخش استریل مرکزی	۴۱۷۰۰۰۵	۱۰
اصول و فنون مهارت بالینی	۲	۲	-	-	کارآموزی مهارت بالینی	۴۱۷۰۱۰۶	۱۱
تربیت بدنی ۱	۱	-	۱	-	تربیت بدنی ۲	۹۹۹۹۹۹۹	۱۲
	۲۰	۳	۳.۵	۱۳.۵	تعداد کل واحدها		

لیست واحدهای نیمسال: ۳

پیش نیاز	تعدادواحد				نام درس	شماره درس	ردیف
	کل	کارآموزی	عملی	نظری			
آشنایی با تجهیزات - مقدمه ای بر تکنولوژی جراحی	۱	۱	-	-	کارآموزی رفتار در اتاق عمل	۴۱۷۰۰۰۴	۱
*همزمان با کارآموزی رفتار	۲	۲	-	-	کارآموزی اصول و فنون فرد سیار	۴۱۷۰۱۰۷	۲
بیوشیمی	۱	-	-	۱	تغذیه در جراحی	۴۱۷۰۰۸۸	۳
-	۲	-	۰.۵	۱.۵	بیپوشی و مراقبتهای آن	۴۱۷۰۱۰۱	۴
تشریح ۲ فیزیولوژی ۲	۲	-	-	۲	آشنایی با بیماری های داخلی ۱	۴۱۷۰۱۱۲	۵
-	۲	-	-	۲	فیزیک پزشکی	۴۱۷۰۰۲۶	۶
فیزیولوژی او ۲ - بیوشیمی - باکتریولوژی و انگل شناسی	۲	-	-	۲	داروشناسی	۴۱۷۰۰۸۲	۷
-	۲	-	-	۲	زبان انگلیسی عمومی	۴۱۷۰۰۶۵	۸
-	۲	-	-	۲	متون اسلامی	۴۴۴۴۴۴۴	۹
تشریح ۲ و فیزیولوژی ۲ - آسیب شناسی و بافت شناسی	۳	-	-	۳	تکنولوژی جراحی غدد و گوارش	۴۱۷۰۰۰۹	۱۰
	۱۹	۳	۰.۵	۱۵.۵	تعداد کل واحدها		

* اصول و فنون عملکرد فرد سیار و اسکراب، آشنایی با وسایل و تجهیزات، مقدمه ای بر تکنولوژی اتاق عمل، کارآموزی رفتار در اتاق عمل

لیست واحدهای نیمسال: ۴

پیش نیاز	تعدادواحد				نام درس	شماره درس	ردیف
	کل	کارآموزی	عملی	نظری			
-----	۱	-	-	۱	فوریتهای پزشکی	۴۱۷۰۱۰۴	۱
-----	۱	-	۰.۵	۰.۵	فناوری اطلاعات در اتاق عمل	۴۱۷۰۰۵۳	۲
تشریح ۲ - فیزیولوژی ۱ - آسیب شناسی و بافت شناسی	۲	-	-	۲	تکنولوژی اتاق عمل زنان و ارولوژی	۴۱۷۰۰۹۲	۳
بیپوشی و مراقبت از آن	۲	-	۰.۵	۱.۵	روش احیای قلبی ریوی و اصول مراقبت ویژه	۴۱۷۰۱۰۲	۴
کارآموزی اصول و فنون فرد سیار	۲	۲	-	-	کارآموزی اصول و فنون فرد اسکراب	۴۱۷۰۱۰۸	۵
تشریح ۲ - فیزیولوژی ۲	۲	-	-	۲	آشنایی با بیماری داخلی ۲	۴۱۷۰۱۱۳	۶
زبان عمومی	۲	-	-	۲	زبان تخصصی	۴۱۷۰۰۶۲	۷
بیپوشی و مراقبت از آن، روش احیای قلبی ریوی	۱	-	-	۱	اصول پیشرفته در اتاق بهبودی	۴۱۷۰۱۰۳	۸
تشریح ۱، آسیب شناسی و بافت شناسی، فیزیولوژی ۱	۳	-	-	۳	تکنولوژی اتاق عمل قلب و توراکس	۴۱۷۰۰۹۳	۹
	۲	-	-	۲	اندیشه اسلامی ۲	۳۳۳۳۳۳۳	۱۰
	۲۰	۲	۱	۱۷	تعداد کل واحدها		

لیست واحدهای نیمسال: ۵

پیش نیاز	تعداد واحد				نام درس	شماره درس	ردیف
	کل	کارآموزی	عملی	نظری			
روشهای احیای قلبی ریوی	۱	۱	-	-	کارآموزی روشهای احیاء قلبی ریوی	۴۱۷۰۰۱۳	۱
اصول مراقبت بهبودی	۲	۲	-	-	کارآموزی اصول مراقبت در اتاق بهبودی	۴۱۷۰۰۷۲	۲
کارآموزی اصول و فنون فرد اسکراب و کارآموزی اصول و فنون فرد سیار	۲	۲	-	-	کارآموزی تکنیک ۱	۴۱۷۰۱۰۹	۳
تشریح ۱- تشریح ۲	۱	-	-	۱	آشنایی با تصاویر رادیولوژی در اتاق عمل	۴۱۷۰۱۰۵	۴
فیزیولوژی ۲	۱	-	۰.۵	۰.۵	ایمنولوژی	۴۱۷۰۰۸۰	۵
تشریح ۲ فیزیولوژی ۲ آسیب و بافت	۱	-	-	۱	تکنولوژی اتاق عمل اورژانس و تروما	۴۱۷۰۱۰۰	۶
تشریح ۱- فیزیولوژی ۱- آسیب و بافت شناسی	۲	-	-	۲	تکنولوژی اتاق عمل ENT	۴۱۷۰۰۹۶	۷
فیزیولوژی ۲	۲	-	-	۲	خون شناسی و انتقال خون	۴۱۷۰۰۱۸	۸
-----	۲	-	-	۲	اخلاق اسلامی	۵۵۵۵۵۵۵	۹
تشریح ۲- فیزیولوژی ۲- آسیب شناسی و بافت شناسی	۲	-	-	۲	تکنولوژی مغز و اعصاب	۴۱۷۰۰۹۴	۱۰
-----	۳	-	-	۳	ادبیات فارسی	۴۱۷۰۰۴۸	۱۱
	۱۹	۵	۰.۵	۱۳.۵	تعداد کل واحدها		

لیست واحدهای نیمسال: ۶

پیش نیاز	تعداد واحد				نام درس	شماره درس	ردیف
	کل	کارآموزی	عملی	نظری			
کارآموزی تکنیک ۱- کارآموزی اصول و فنون فرد اسکراب و کارآموزی اصول و فنون فرد سیار	۲	۲	-	-	کارآموزی تکنیک ۲	۴۱۷۰۱۱۰	۱
کارآموزی تکنیک ۲، تکنولوژی اورژانس، فوریتهای پزشکی، کارآموزی	۱	۱	-	-	کارآموزی اورژانس	۴۱۷۰۰۱۲	۲
تشریح ۲- فیزیولوژی ۱- آسیب شناسی - بافت شناسی	۱	-	-	۱	تکنولوژی اطفال	۴۱۷۰۰۹۸	۳
تشریح ۲- فیزیولوژی ۱- آسیب شناسی - بافت شناسی	۱	-	-	۱	تکنولوژی جراحی چشم	۴۱۷۰۰۹۷	۴
تشریح ۲- فیزیولوژی ۲- آسیب شناسی - بافت شناسی	۲	-	-	۲	تکنولوژی ترمیمی، پلاستیک پوست و سوختگی و مراقبت آن	۴۱۷۰۰۹۹	۵
-----	۲	-	۰.۵	۱.۵	روش تحقیق در اتاق عمل	۴۱۷۰۰۸۱	۶
-----	۲	-	-	۲	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۷۷۷۷۷۷۷	۷
-----	۲	-	-	۲	مدیریت در اتاق عمل	۴۱۷۰۰۰۱	۸
تشریح ۱- آسیب شناسی - بافت شناسی	۲	-	-	۲	تکنولوژی جراحی ارتوپدی	۴۱۷۰۰۹۵	۹
	۱۵	۳	۰.۵	۱۱.۵	تعداد کل واحدها		

لیست واحدهای نیمسال: ۷

پیش نیاز	تعداد واحد				نام درس	شماره درس	ردیف
	کل	کارآموزی	عملی	نظری			
گذراندن کلیه دروس نظری و کارآموزی دوره	۸	۸	-	-	کارورزی در عرصه ۱	۴۱۷۰۱۱۴	۱
مدیریت	۲	۲	-	-	کارآموزی مدیریت	۴۱۷۰۱۱۱	۲
-----	۲	-	-	۲	تاریخ اسلام	۶۶۶۶۶۶۶	۳
-----	۲	-	-	۲	جمعیت و دانش خانواده	۱۱۱۱۱۱۲	۴
-----	۲	-	-	۲	انقلاب اسلامی ایران	۱۱۱۱۱۱۱	۵
	۱۶	۱۰	-	۶	تعداد کل واحدها		

لیست واحدهای نیمسال: ۸

پیش نیاز	تعداد واحد				نام درس	شماره درس	ردیف
	کل	کارآموزی	عملی	نظری			
	۸	۸	-	-	کارورزی در عرصه ۲	۴۱۷۰۱۱۵	۱
	۸	۸	-	-	تعداد کل واحدها		