فلوچارت واحدهای رشته کارشناسی تکنولوژی اتاق عمل 1404 به بعد

کد درس	نام درس	نظری	عملی	پیش نیاز
برنامه واحد های درسی ترم اول				
14201	علوم تشریح عمومی	1/5	0/5	–
14203	فیزیولوژی 1	2	–	–
142211	اصول و فنون عمکرد فرد سیار و اسکراب(تئوری عملی)	2	1	–
142241	مقدمه بر تکنولوژی اتاق عمل	1	–	–
142051	بیوشیمی	1	–	–
14214	روانشناسی عمومی	2	–	–
14222	اصول استریلیزاسیون و ضد عفونی	1	–	–
14223	اشنایی با وسایل و تجهیزات اتاق عمل	2	–	–
142200	اصول و فنون مهارت های بالینی	0/5	0/5	–
9924	دانش خانواده و جمعیت	2	–	–
9911	آئین زندگی	2	–	–
	جمع واحد کل	19واحد		
برنامه واحد های درسی ترم دوم				
14202	آناتومی بالینی و جراحی	1/5	1	14201
14204	فیزیزیولوژی2	1	–	14203
142161	اصطلاحات پزشکی	1.5	–	142241
14241	کاراموزی بخش استریل مرکزی	–	1	1142222
14240	کاراموزی رفتار در اتاق عمل	–	1	14223/142241
142411	کاراموزی مهارت بالینی	-	2	142200
142061	باکتریولوژی و انگل شناسی	1/5	0/5	–
142191	بهداشت در اتاق عمل	1	–	–
14213	فیزیک پزشکی	2	–	–
14238	اخلاق حرفه ای در اتاق عمل	1	–	–
9914	انقلاب اسلامی	2	–	–
9906	اندیشه اسلامی 1	2	–	–
	جمع واحد کل	19 واحد		

کد درس	نام درس	نظری	عملی	پیش نیاز
برنامه واحد های درسی ترم سوم				
142252	اشنایی با بیماری های داخلی و مراقبت های آن 1	2	–	14202/14204
142331	بیهوشی و مراقبت های آن	1/5	0/5	–
142071	آسیب شناسی و بافت شناسی	1/5	0/5	142204
142181	بهداشت روان در اتاق عمل	1	–	14214
142151	داروشناسی	2	–	1420/14203/14204/14205161
142261	تکنولوژی اتاق عمل گوارش و مراقبت‌های آن	2	–	14204/142071/14202
	تکنولوژی اتاق عمل غدد و مراقبت‌های آن	1	–	14204/142071/14202
142421	کاراموزی اصول و فنون عملکرد فرد سیار	–	2	1422/14240/142241/14223111
9901	تربیت بدنی 1	–	1	–
142361	فوریت های پزشکی	1	–	–
9903	زبان عمومی	2	–	–
	علوم و معارف دفاع مقدس و مقاومت	2	–	
	جمع کل واحد ها	20واحد		
برنامه واحد های درسی ترم چهارم				
142253	آشنایی با بیماری های داخلی و مراقبت های آن	2	–	142022/142252/14204
14210	آمار حیاتی	1	–	–
142011	روش تحقیق در اتاق عمل	1/5	0/5	–
14212	فناوری اطلاعات در اتاق عمل	0/5	0/5	–
142291	تکنولوژی اتاق عمل اعصاب و مراقبت های آن	2	–	114202/14204/142071
142292	تکنولوژی اتاق عمل ارتوپدی و مراقبت های آن	2	–	14201/142071
142341	روش احیای قلبی ریوی و اصول مراقبت های ویژه	0.5	0/5	142331
142422	کاراموزی اصول و فنون عملکرد فرد اسکراب	–	2	142421
142431	کاراموزی تکنیک اتاق عمل 1	–	2	1142422/1422421
14217	زبان تخصصی	2	–	9903/142161
9907	اندیشه اسلامی 2	2	–	9906
	جمع کل واحد ها	19 واحد		

کد درس	نام درس	نظری	عملی	پیش نیاز
برنامه واحد های درسی ترم پنجم				
142351	اصول مراقبت در اتاق بهبودی	1	–	142331/142341
114208	خون شناسی و انتقال خون	2	–	144204
142212	تغذیه در جراحی	1	–	142051
	تربیت بدنی 2	–	1	9901
114209	ایمونولوژی	0/5	0/5	14204
14237	مدیریت در اتاق عمل	2	–	–
142311	تکنولوژی اتاق عمل اطفال و نوزادان و مراقبت ها	1	–	14202/14203/142071
142232	تکنولوژی اتاق عمل اورژانس تروما و بحران	1	–	144202/14204/142071
142271	تکنولوژی اتاق عمل زنان و اورولوژی و مراقبت	2	–	14202/14203/142071
142012	آشنایی با کلیات تصاویر رادیولوژی در اتاق عمل	1	–	14201/14202
142302	تکنولوژی اتاق عمل چشم و مراقبت های آن	1	–	14202/114203/142071
142432	کاراموزی تکنیک اتاق عمل 2	–	2	142422/1424221
14245	کاراموزی اصول مراقبت در اتاق بهبودی	–	2	142351
9917	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	2	–	–
	جمع کل واحد ها			20واحد
برنامه واحد های درسی ترم ششم				
142281	تکنولوژی اتاق عمل قلب و مراقبت‌های آن	2	–	14201/14203/142071
142301	تکنولوژی اتاق عمل ENT فک صورت دهان دندان	2	–	14201/14203/1420711
142321	تکنولوژی اتاق عمل ترمیمی پلاستیک پوست سوختگی	2	–	14202/14204/142071
	تکنولوژی اتاق عمل توراکس و مراقبت‌های آن	1	–	14201/14203/142071
14244	کاراموزی روش های احیا قلبی ریوی	–	1	142341
142461	کاراموزی مدیریت در اتاق عمل	–	2	14237/14247
9920	تفسیر موضوعی قران	2	–	–
	اصول و مبانی مدیریت خطر حوادث و بلایا	1	1	
9904	ادبیات فارسی	2	–	–
9919	تاریخ امامت	2	–	–
			–	–
	جمع واحد کل			18 واحد

کد درس	نام درس	نظری	عملی	پیش نیاز
برنامه واحد های درسی ترم هفتم				
142521	عرصه اتاق عمل اروولوژی(ادراری و تناسلی)	–	1	
142561	عرصه اتاق عمل توراکس	–	1	–
142541	عرصه اتاق عمل چشم	–	1	–
142551	عرصه اتاق عمل فک و صورت	–	1	–
142571	عرصه اتاق عمل ENT	–	1	–
142511	عرصه اتاق عمل زنان	–	1	–
	عرصه اتاق عمل اورژانس	–	1	–
142591	عرصه اتاق عمل جراحی گوارش و غدد	–	2	–
	جمع کل واحد ها			9 واحد
برنامه واحد های درسی ترم هشتم				
142481	عرصه اتاق عمل ارتوپدی	–	2	–
142531	عرصه اتاق عمل قلب و عروق	–	1	–
142581	عرصه اتاق عمل اطفال	–	1	–
142501	عرصه اتاق عمل ترمیمی و جراحی پلاستیک	–	1	–
142491	عرصه اتاق عمل اعصاب	–	2	–
142601	عرصه تروما	–	1	–
	جمع کل واحد ها			8 واحد