

جدول الف) دروس عمومی کارشناسی پیوسته رشته اتاق عمل

پیشنیاز	ساعات دروس			تعداد واحد	نام درس	ردیف
	جمع	عملی	نظری			
-	68	-	68	4	دو درس از دروس مبانی نظری اسلام*	01
-	34	-	34	2	یک درس از دروس اخلاق اسلامی*	2
-	34	-	34	2	یک درس از دروس انقلاب اسلامی*	3
-	34	-	34	2	یک درس از دروس تاریخ و تمدن اسلامی*	4
-	34	-	34	2	یک درس از دروس آشنایی با منابع اسلامی*	5
-	51	-	51	3	ادبیات فارسی	6
-	51	-	51	3	زبان انگلیسی عمومی	7
-	34	34	-	1	تربیت بدنی (1)	8
8	34	34	-	1	تربیت بدنی (2)	9
-	34	-	34	2	جمعیت و تنظیم خانواده	10
				22	جمع واحد	

* تذکر: گذراندن این دروس مطابق عناوین دروس عمومی معارف اسلامی مصوب جلسه 542 مورخ 83/4/23 شورای عالی انقلاب فرهنگی (جدول زیر) است.

ساعت تدریس			تعداد واحد	عنوان درس	کد درس	گرایش
جمع	عملی	نظری				
34	-	34	2	اندیشه اسلامی 1 (مبدا و معاد)	011	1- مبانی نظری اسلام
34	-	34	2	اندیشه اسلامی 2 (نبوت و امامت)	012	
34	-	34	2	انسان در اسلام	013	
34	-	34	2	حقوق اجتماعی و سیاسی در اسلام	014	
34	-	34	2	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	021	2- اخلاق اسلامی
34	-	34	2	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	022	
34	-	34	2	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	023	
34	-	34	2	عرفان عملی اسلام	024	
34	-	34	2	انقلاب اسلامی ایران	031	3- انقلاب اسلامی
34	-	34	2	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	032	
34	-	34	2	اندیشه سیاسی امام خمینی (ره)	033	
34	-	34	2	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	041	4- تاریخ و تمدن اسلامی
34	-	34	2	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	042	
34	-	34	2	تاریخ امامت	043	
34	-	34	2	تفسیر موضوعی قرآن	051	5- آشنایی با منابع اسلامی
34	-	34	2	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	052	

درس عمومی معارف اسلامی

ب) جدول دروس پایه، اختصاصی و کارآموزی دوره کارشناسی پیوسته رشته اتاق عمل

پیش نیاز	ساعت			تعداد واحد	نام درس	کد درس
	جمع	عملی	نظری			
-	43	17	26	2	تشریح 1	01
01	43	17	26	2	تشریح 2	02
-	34	-	34	2	فیزیولوژی 1	03
03	17	-	17	1	فیزیولوژی 2	04
-	34	-	34	2	شیمی آلی و بیوشیمی	05
-	68	34	34	3	میکروب شناسی و انگل شناسی	06
04	17	-	17	1	آسیب شناسی	07
04	34	-	34	2	خون شناسی و انتقال خون	08
04	43	17	26	2	ایمونولوژی	09
-	17	-	17	1	آمار حیاتی	10
-	17	-	17	1	روش تحقیق در اتاق عمل	11
-	26	17	9	1	فناوری و اطلاعات در اتاق عمل	12
-	34	-	34	2	فیزیک پزشکی و الکتریسیته و رباتیک و کاربرد آن در اتاق عمل	13
-	34	-	34	2	روان شناسی عمومی	14
05	51	-	51	3	دارو شناسی	15
همزمان با 24	17	-	17	1	اصطلاحات پزشکی	16
زبان انگلیسی عمومی	34	-	34	2	زبان تخصصی	17
14	34	-	34	2	بهداشت روان در اتاق عمل	18
-	34	-	34	2	بهداشت	19
-	43	17	26	2	اصول و فنون عملکرد فرد سیار	20
-	43	17	26	2	اصول و فنون عملکرد فرد اسکراب	21
-	17	-	17	1	اصول استریلیزاسیون و ضد عفونی	22
-	34	-	34	2	آشنایی با وسایل و تجهیزات اتاق عمل	23

ادامه جدول ب) دروس پایه، اختصاصی و کارآموزی دوره کارشناسی پیوسته رشته اتاق عمل

پیش نیاز	ساعت			تعداد واحد	نام درس	کد درس
	جمع	عملی	نظری			
-	34	-	34	2	مقدمه ای بر تکنولوژی جراحی	24
04 ، 02	34	-	34	2	آشنایی با بیماریهای داخلی	25
04 ، 02 ، *07	51	-	51	3	تکنولوژی جراحی در جراحیهای گوارش و غد	26
03 ، 02 ، *07	34	-	34	2	تکنولوژی جراحی در جراحیهای زنان و اورولوژی (ادراری - تناسلی)	27
03 ، 01 ، *07	34	-	34	2	تکنولوژی جراحی در جراحیهای قلب (قلب و عروق) و تنفس	28
04 ، 02 ، *07	51	-	51	3	تکنولوژی جراحی در جراحیهای اعصاب و ارتوپدی	29
03 ، *02 ، *07	34	-	34	2	تکنولوژی جراحی در جراحیهای ENT، فک و صورت و چشم	30
03 ، 02 و *07	17	-	17	1	تکنولوژی جراحی در جراحیهای اطفال	31
03 ، 01 ، *07	17	-	17	1	تکنولوژی جراحی در جراحیهای پوست و سوختگی و پیوند	32
-	34	-	34	2	بیهوشی	33
*33	51	-	51	3	روش احیای قلبی ریوی و اصول مراقبتهای ویژه	34
34	34	-	34	2	اصول پیشرفته مراقبت در اتاق بهبودی	35
-	17	-	17	1	فوریتها	36
-	34	-	34	2	مدیریت در اتاق عمل	37
-	17	-	17	1	اخلاق حرفه ای در اتاق عمل	38
21 و 20	102	102	-	2	کارآموزی مهارتهای پرستاری در بخشهای داخلی و جراحی	39
21 و 20	51	51	-	1	کارآموزی رفتار در اتاق عمل	40
22	51	51	-	1	کارآموزی بخش استریل مرکزی	41

تذکر : دروس پیشنهادی که با علامت * مشخص شده اند، می توانند به صورت همزمان نیز ارائه شود.

ادامه جدول ب) دروس پایه، اختصاصی و کارآموزی کارشناسی پیوسته رشته اتاق عمل

پیش نیاز	ساعت			تعداد واحد	نام درس	کد درس
	جمع	عملی	نظری			
40	102	102	-	2	کارآموزی اصول و فنون عملکرد فرد اسکراب و سیار	42
42	153	153	-	3	کارآموزی تکنیک اتاق عمل	43
34	51	51	-	1	کارآموزی روشهای احیاء قلبی ریوی	44
35	102	102	-	2	کارآموزی اصول مراقبت در اتاق بهبودی	45
37	51	51	-	1	کارآموزی مدیریت در اتاق عمل	46
36, 44, 43	51	51	-	1	کارآموزی در اتاق عمل اورژانس	47
84					جمع	

(د) جدول دروس کارآموزی در عرصه اتاق عمل دوره کارشناسی پیوسته رشته اتاق عمل

کد درس	نام درس	تعداد واحد	تعداد ساعت
48	کارآموزی در عرصه ارتوپدی	2	102
49	کارآموزی در عرصه اعصاب	2	102
50	کارآموزی در عرصه سوختگی و ترمیمی *	2	102
51	کارآموزی در عرصه زنان	2	102
52	کارآموزی در عرصه اورولوژی (ادراری - تناسلی)	2	102
53	کارآموزی در عرصه قلب و عروق *	2	102
54	کارآموزی در عرصه چشم	2	102
55	کارآموزی در عرصه فک و صورت *	2	102
56	کارآموزی در عرصه توراکس *	2	102
57	کارآموزی در عرصه ENT	2	102
58	کارآموزی در عرصه اطفال *	1	51
59	کارآموزی در عرصه جراحی گوارش و غدد	2	102
60	کارآموزی در عرصه در یک حیطه جراحی (انتخابی)	1	51
جمع		16	

توضیحات:

- * دانشگاههایی که امکانات کافی جهت ارائه این دروس به صورت کارآموزی در عرصه ندارند، واحد معادل این کارآموزی ها را به کارآموزی های در عرصه ارتوپدی، زنان، گوارش و غدد و اعصاب اضافه نمایند.
- ** کارآموزی در عرصه منحصرأ در بخشهای آموزشی و با حضور مربی صورت می گیرد.