

## نیمرخ رشته کارشناسی اتاق عمل

نام لاتین رشته : operating room		نام رشته : کارشناسی اتاق عمل		
<b>ترم اول</b>				
شماره درس	نام درس	نام لاتین درس	تعداد واحد	شماره پیش نیاز
۱۲۳۳۰۸	تشریح (۱)	Anatomy	۲	
۱۲۹۳۱۰	فیزیولوژی (۱)	physyology	۲	
۳۱۱۳۰۱	شیمی آلی و بیوشیمی	Biochemistry & New chimy	۲	
۵۱۳۳۰۱	روانشناسی عمومی	General physicology	۲	
۵۱۲۳۰۴	اصول و فنون و عملکرد فرد سیار (۱)	principles & yield individual ۱	۱	
۵۱۴۲۵۳	اصول و فنون و عملکرد فرد سیار(۲)	priociples & yicld individual ۲	۱	
۵۱۴۳۰۲	اصول و فنون و عملکرد فرد اسکراب	priociples & yield scrab	۲	
۵۱۴۳۰۷	مقدمه ای بر تکنولوژی جراحی	Introduction to surgical technology	۲	
۶۱۴۳۰۳	زبان عمومی	General English	۳	
۹۹۹۹۹۲۱	اندیشه اسلامی (۱)	Islamic Ideas (۱)	۲	
۵۱۴۳۱۹	اخلاق حرفه ای در اتاق عمل	professional Ethics in operating room	۱	
<b>ترم دوم</b>				
شماره درس	نام درس	نام لاتین درس	تعداد واحد	شماره پیش نیاز
۱۲۳۳۱۰	تشریح (۲)	Anatomy ۲	۲	۱۲۳۳۰۸
۱۲۹۳۱۲	فیزیولوژی (۲)	physiology ۲	۱	۱۲۹۳۱۰
۶۱۴۳۰۷	زبان تخصصی	Advanced Language	۲	۶۱۴۳۰۳
۱۲۷۳۰۲	میکروب شناسی تئوری	Theoritcal Microbiology	۱	
۱۲۷۳۰۳	میکروب شناسی عملی	practical microbiology	۰/۵	
۱۲۶۳۰۲	انگل شناسی تئوری	Theoritcal parasitology	۱	
۱۲۶۳۰۵	انگل شناسی عملی	practical parasitology	۰/۵	
	یک درس از دروس اخلاق اسلامی	A lesson of Islamic Ethics	۲	
۳۱۶۳۰۵	داروشناسی	pharmacology	۳	۳۱۱۳۰۱
۵۱۴۳۰۵	اصول استریلیزاسیون و ضدعفونی	the stralization and infections	۱	
۵۱۴۳۰۶	آشنایی با وسایل و تجهیزات اتاق عمل	familiarity with instrument & Equipments oper	۲	
۵۱۴۳۲۰	کارآموزی رفتار در اتاق عمل	training of behaviour in operating room	۱	۵۱۴۲۵۳-۵۱۴۳۰۲
۵۱۲۳۰۶	کارآموزی مهارتهای پرستاری	Training skill Nursing	۲	۵۱۲۳۰۴-۵۱۴۲۵۳

ترم سوم

شماره درس	نام درس	نام لاتین درس	تعداد واحد	شماره پیش نیاز
۵۱۳۳۰۲	بهداشت روان در اتاق عمل	Psychological health in operating room	۲	۵۱۳۳۰۱
	یک درس از دروس تاریخ و تمدن اسلامی	A lesson of Islamic historic & civilization	۲	
۵۱۴۳۰۸	تکنولوژی جراحی در گوارش و غدد	Gastroenterology surgery technology	۳	
۵۱۸۳۰۲	تکنولوژی جراحی در زنان و ارولوژی	Urology & female surgery technology	۲	
۱۲۲۱۰۱	آسیب شناسی	pathology	۱	۱۲۹۳۱۲
۱۳۴۱۱۵	فیزیک پزشکی	medical physics	۲	
۵۱۴۲۵۵	اصطلاحات پزشکی	medical terminology	۱	۵۱۴۳۰۷
۱۳۲۱۰۱	خون شناسی و انتقال خون	blood & transfusion blood	۲	۱۲۹۳۱۲
۵۱۴۳۲۱	کارآموزی بخش استریل مرکزی	practical of central strill set	۱	۵۱۴۳۰۵
۵۱۴۳۲۲	کارآموزی عملکرد فرد اسکراب و سیار	practical scrub & circulated operating room	۲	۵۱۴۳۲۰

ترم چهارم

شماره درس	نام درس	نام لاتین درس	تعداد واحد	شماره پیش نیاز
۵۱۴۳۱۵	بیپوشی	Anesthesia	۲	
۵۱۱۳۰۲	آشنایی با بیماریهای داخلی	introduction to internal disease	۲	
۶۱۶۳۳۵	تربیت بدنی (۱)	physical Education (۱)	۱	
۵۱۴۳۱۶	روشهای احیای قلبی و ریوی	method of lung & heart resusciteted	۳	همزمان ۵۱۴۳۱۵
۱۳۲۳۰۱	ایمنولوژی تئوری	theoretical Immuonology	۰/۵	۱۲۹۳۱۲
۱۳۲۳۰۳	ایمنولوژی عملی	practical Immuonology	۰/۵	
	یک درس از مبانی نظری اسلام	A lesson of Islamic theolical foundation	۲	
۵۸۵۳۰۴	بهداشت فردی و همگانی	public & individual health	۲	
۵۱۴۳۱۱	تکنولوژی جراحی در اعصاب و ارتوپدی	orthopedic & nerves surgery technolgy	۳	
۵۱۴۳۲۳	کارآموزی تکنیک اطاق عمل	practical operating room technics	۳	۵۱۴۳۲۲

ترم پنجم

شماره درس	نام درس	نام لاتین درس	تعداد واحد	شماره پیش نیاز
۶۱۶۳۰۱	فارسی عمومی	General literature	۳	
۴۱۳۳۱۰	آمار حیاتی	Biostatistical	۱	
۵۰۰۵۰۲	روش تحقیق	Methodology	۱	
۵۱۴۳۱۴	تکنولوژی جراحی در پوست، سوختگی و پیوند	Skin burn & Graft surgery technology	۱	
	یک درس از دروس انقلاب اسلامی	A lesson of Islamic Revolution	۲	
۵۰۰۳۰۵	فن آوری اطلاعات در اتاق عمل	information technology in operating room	۱	۵۱۴۳۱۶
۵۸۵۳۰۲	مدیریت در اتاق عمل	management in operating room	۲	۵۱۴۳۱۶-۵۱۴۳۱۵
۵۱۴۳۲۴	کارآموزی احیای قلبی و ریوی	cardiac & pulmonary resuscitation training	۱	
۵۱۴۳۲۵	اصول مراقبت در اتاق بهبودی	principle of caring in recovery room	۲	
۵۱۵۳۰۲	تکنولوژی جراحی در جراحیهای اطفال	pediatric surgery in surgery technology	۱	

ترم هشتم

شماره درس	نام درس	نام لاتین درس	تعداد واحد	شماره پیش نیاز
۵۱۴۳۱۰	تکنولوژی جراحی در قلب و تنفس	Heart & respiratory surgery technology	۲	
۵۱۴۳۱۳	تکنولوژی جراحی در فک، صورت و چشم و ENT	jaw-face & eye & ENT surgery technology	۲	
۵۱۴۳۱۸	کارآموزی مدیریت	management training	۱	۵۸۵۳۰۲
۵۱۴۳۲۷	کارآموزی اتاق عمل اورژانس	Emergency operating room training	۱	۵۱۴۳۲۳-۵۱۴۳۲۴
۶۱۶۳۳۷	تربیت بدنی (۲)	physical Education (۲)	۱	۶۱۶۳۳۵
	یک درس از دروس منابع اسلامی	A lesson of Islamic resource	۲	
۵۱۸۳۶۳	تنظیم خانواده	Family planning	۱	
۴۱۱۰۰۱	جمعیت شناسی	Demographic	۱	
۵۱۱۳۰۴	فوریتها	Emergencies	۱	
۵۱۴۳۲۵	کارآموزی اصول و مراقبت در اتاق بهبودی	Principle of Caring training in recovery room	۲	۵۱۴۳۱۷

ترم هفتم

شماره درس	نام درس	نام لاتین درس	تعداد واحد	شماره پیش نیاز
۵۱۴۳۲۸	کارآموزی عرصه ارتوپدی	field training of Orthopedic	۲	
۵۱۴۳۲۹	کارآموزی عرصه اعصاب	field Training of Nerves	۲	
۵۱۴۳۳۰	کارآموزی عرصه سوختگی و ترمیمی	field training of Burns & Restorative	۲	
۵۱۴۳۳۱	کارآموزی عرصه زنان	field training of female	۲	
۵۱۴۳۳۲	کارآموزی عرصه ارولوژی	field training of Urology	۲	
۵۱۴۳۳۹	کارآموزی عرصه گوارش و غدد	field training of Digestion & Endocrinology	۲	

ترم هشتم

شماره درس	نام درس	نام لاتین درس	تعداد واحد	شماره پیش نیاز
۵۱۴۳۳۷	کارآموزی عرصه ENT	Field training of Ent	۲	
۵۱۴۳۳۳	کارآموزی عرصه قلب و عروق	field training of cardiovascular disease	۲	
۵۱۴۳۳۴	کارآموزی عرصه چشم	field training of Eyes	۲	
۵۱۴۳۳۶	کارآموزی عرصه توراکس	field training of Toraxic	۲	
۵۱۴۳۳۸	کارآموزی عرصه اطفال	field training of Paediatric	۱	
۵۱۴۳۳۵	کارآموزی عرصه فک و صورت	field training of Jam & face	۲	
۵۱۴۳۴۰	کارآموزی عرصه در یک حیطه جراحی انتخابی	field training in a selected surgery	۱	