



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان لرستان

دانشکده پرستاری الیگودرز

آرایش دروس رشته تکنولوژی اتاق عمل

ترم اول

پیش نیاز	تعداد واحد			نام درس	کد درس	ردیف
	ک	عملی	نظری			
-	-	-	۳	زبان پیش دانشگاهی (۱)	۱۰۰۰۰۷۵	۱
-	-	-	۳	زبان پیش دانشگاهی (۲)	۱۰۰۰۰۷۶	۲
-	-	-	۲	اندیشه اسلامی (۱)	۱۰۰۰۰۳۳	۳
-	-	۰/۵	۱/۵	تشریح ۱	۱۳۲۶۲۳۶	۴
-	-	-	۲	فیزیولوژی	۱۳۲۶۱۰۳	۵
-	-	-	۱	بیوشیمی	۱۳۲۶۱۷۴	۶
-	-	۰/۵	۰/۵	اصول فنون مهارت های بالینی	۱۳۲۶۲۴۲	۷
-	-	۰/۵	۱/۵	باکتریولوژی و انگل شناسی	۱۳۲۶۲۳۹	۸
-	-	-	۱	مقدمه ای بر تکنولوژی اتاق عمل	۱۳۲۶۱۹۱	۹
-	-	-	۲	روانشناسی عمومی	۱۳۲۶۱۱۴	۱۰
-	-	۱	۲	اصول و فنون فرد سیار و اسکراب	۱۳۲۶۲۴۳	۱۱
-	-	-	۰	مهارت های زندگی	۱۰۰۰۰۵۱	۱۲
-	-	۰/۵	۰/۵	فناوری اطلاعات در اتاق عمل	۱۳۲۶۱۱۲	۱۳
		۳	۲۲	جمع ۲۲ واحد تئوری، ۳ واحد عملی		
		جمع ۲۵ واحد				

ترم دوم

ردیف	کد درس	نام درس	تعداد واحد			پیش نیاز
			نظری	عملی	ک	
۱	۱۰۰۰۰۳۸	اخلاق اسلامی	۲	-	-	-
۲	۱۰۰۰۰۷۳	زبان عمومی	۲	-	-	-
۳	۱۰۰۰۰۰۴	تربیت بدنی ۱	-	۱	-	-
۴	۱۳۲۶۱۰۴	فیزیولوژی ۲	۱	-	-	فیزیولوژی ۱
۵	۱۳۲۶۲۳۷	تشریح ۲	۱/۵	۰/۵	-	تشریح ۱
۶	۱۳۲۶۱۸۳	داروشناسی	۲	-	-	فیزیولوژی ۱ و ۲، بیوشیمی، باکتری و انگل شناسی
۷	۱۳۲۶۱۷۳	اصطلاحات پزشکی	۲	-	-	مقدمه‌ای بر تکنولوژی
۸	۱۳۲۶۱۲۳	آشنایی با وسایل و تجهیزات اتاق عمل	۲	-	-	-
۹	۱۳۲۶۱۸۵	بهداشت در اتاق عمل	۲	-	-	-
۱۰	۱۳۲۶۲۱۰	کارآموزی مهارت‌های بالینی	-	-	۲	اصول فنون مهارت‌های بالینی
۱۱	۱۳۲۶۱۴۰	کارآموزی رفتار در اتاق عمل	-	-	۱	مقدمه‌ای بر تکنولوژی، آشنایی با وسایل و تجهیزات
جمع ۱۴,۵ واحد تئوری، ۱,۵ واحد عملی، ۳ واحد کارآموزی			۱۴/۵	۱/۵	۳	
			جمع ۱۹ واحد			

ترم سوم

ردیف	کد درس	نام درس	تعداد واحد			پیش نیاز		
			نظری	عملی	ک			
۱	۱۰۰۰۰۴۵	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲	—	—	—		
۲	۱۳۲۶۲۴۰	آسیب شناسی و بافت شناسی	۱/۵	۰/۵	—	فیزیولوژی ۲		
۳	۱۳۲۶۱۰۸	خون شناسی و انتقال خون	۲	—	—	فیزیولوژی ۲		
۴	۱۳۲۶۲۳۸	ایمونولوژی	۰/۵	۰/۵	—	فیزیولوژی ۲		
۵	۱۳۲۶۱۳۸	اخلاق حرفه‌ای در اتاق عمل	۱	—	—	-		
۶	۱۳۲۶۱۲۲	اصول استریل و ضد عفونی	۱	—	—	-		
۷	۱۳۲۶۲۴۱	روش تحقیق در اتاق عمل	۱/۵	۰/۵	—	-		
۸	۱۳۲۶۱۸۴	بهداشت روان در اتاق عمل	۱	—	—	روانشناسی عمومی		
۹	۱۳۲۶۱۹۰	تغذیه در جراحی	۱	—	—	بیوشیمی		
۱۰	۱۳۲۶۱۹۷	تکنولوژی اتاق عمل ارتوپدی و مراقبت‌های آن	۲	—	—	تشریح ۱، آسیب و بافت شناسی		
۱۱	۱۳۲۶۱۹۹	تکنولوژی اتاق عمل چشم و مراقبت‌های آن	۱	—	—	فیزیولوژی ۱، تشریح ۲، آسیب و بافت شناسی		
۱۲	۱۳۲۶۱۴۱	کارآموزی بخش استریل مرکزی	—	—	۱	اصول استریل و ضد عفونی		
۱۳	۱۳۲۶۲۱۳	کارآموزی اصول و فنون عملکرد فرد سیار	—	—	۲	مقدمه‌ای بر تکنولوژی اتاق عمل، اصول و فنون، آشنایی با تجهیزات، اخلاق حرفه‌ای		
جمع : ۱۴,۵ واحد تئوری، ۳ واحد کارآموزی، ۱/۵ واحد عملی						۱۴/۵	۱/۵	۳
						جمع ۱۹ واحد		

ترم چهارم

پیش نیاز	تعداد واحد			نام درس	کد درس	ردیف
	نظری	عملی	ک			
اندیشه ۱	۲	—	—	اندیشه اسلامی ۲ (نبوت و امامت)	۱۰۰۰۳۴	۱
—	۱	—	—	آمار حیاتی	۱۳۲۶۱۱۰	۲
زبان عمومی، اصطلاحات پزشکی	۲	—	—	زبان تخصصی	۱۳۲۶۱۱۷	۳
فیزیولوژی ۲، تشریح ۲	۲	—	—	آشنایی با بیماری‌های داخلی (۱)	۱۳۲۶۲۳۴	۴
—	۱/۵	۰/۵	—	بیهوشی و مراقبت‌های آن	۱۳۲۶۲۴۴	۵
بیهوشی و مراقبت‌های آن	۱/۵	۰/۵	—	روش‌های احیاء قلبی ریوی و اصول مراقبت‌های ویژه	۱۳۲۶۲۴۵	۶
تشریح ۱، فیزیولوژی ۱، آسیب و بافت	۲	—	—	تکنولوژی اتاق عمل در ENT فک و صورت	۱۳۲۶۱۹۸	۷
تشریح ۲، فیزیولوژی ۲، آسیب و بافت	۳	—	—	تکنولوژی اتاق عمل گوارش و غدد و مراقبت‌های آن	۱۳۲۶۱۹۳	۸
کارآموزی اصول فنون عملکرد فرد سیار	—	—	۲	کارآموزی اصول و فنون عملکرد فرد اسکراب	۱۳۲۶۲۱۴	۹
—	۲	—	—	اصول و مبانی مدیریت خطر و بلایا	۱۰۰۰۶۵	۱۰
کارآموزی اصول فنون عملکرد فرد سیار، کارآموزی اصول و فنون عملکرد فرد اسکراب	—	—	۲	کارآموزی تکنیک اتاق عمل ۱	۱۳۲۶۲۱۵	۱۱
	۱۷	۱	۴	جمع ۱۷ واحد تئوری ، ۱ واحد عملی، ۴ واحد کارآموزی ۲ واحد اصول و مبانی مدیریت خطر اضافه بر سقف		
	جمع ۲۲ واحد					

ترم پنجم

ردیف	کد درس	نام درس	تعداد واحد			پیشنیاز
			نظری	عملی	ک	
۱	۱۰۰۰۰۵۳	فرهنگ و تمدن اسلامی	۲	—	—	-
۲	۱۰۰۰۰۲۴	فارسی عمومی (برای ورودی های ۱۴۰۳ به قبل)	۳	—	—	-
	۱۰۰۰۰۷۲	فارسی عمومی (برای ورودی های ۱۴۰۳ به بعد)	۲	—	—	-
۳	۱۰۰۰۰۵۴	آشنایی با ارزش های دفاع مقدس	۰	۰	۰	-
۴	۱۰۰۰۰۴۱	انقلاب اسلامی	۲	—	—	-
۵	۱۳۲۶۱۹۶	تکنولوژی اتاق عمل اعصاب	۲	—	—	فیزیولوژی ۲ ، تشریح ۲ ، آسیب و بافت شناسی
۶	۱۳۲۶۲۰۲	تکنولوژی اتاق عمل اورژانس	۱	—	—	فیزیولوژی ۲ ، تشریح ۲ ، آسیب و بافت شناسی
۷	۱۳۲۶۱۹۴	تکنولوژی اتاق عمل زنان و اورولوژی	۲	—	—	فیزیولوژی ۲ ، تشریح ۲ ، آسیب و بافت شناسی
۸	۱۳۲۶۱۱۳	فیزیک پزشکی در اتاق عمل	۲	—	—	-
۹	۱۳۲۶۲۳۵	آشنایی با بیماری های داخلی ۲	۲	—	—	آشنایی با بیماری های داخلی
۱۰	۱۳۲۶۱۴۴	کارآموزی روش های احیای قلبی ریوی	—	—	۱	روش های احیاء قلبی ریوی و اصول مراقبت های ویژه
۱۱	۱۰۰۰۰۷۴	علوم و معارف دفاع مقدس و مقاومت	۲	—	—	-
۱۲	۱۳۲۶۲۱۶	کارآموزی تکنیک اتاق عمل ۲	—	—	۲	کارآموزی اصول فنون عملکرد فرد سیار، کارآموزی اصول و فنون عملکرد فرد اسکراب
۱۳	۱۳۲۶۲۰۷	اصول مراقبت در اتاق بهبودی	۱	—	—	بیهوشی و مراقبت های آن ، روش های احیاء قلبی ریوی و اصول مراقبت های ویژه
جمع ۱۹-۱ واحد تئوری ، ۰ عملی ، ۳ واحد کارآموزی			۱۹-۱	۰	۳	
			جمع ۱-۲۲ واحد			

ترم ششم

پیش نیاز	تعداد واحد			نام درس	کد درس	ردیف
	نظری	عملی	ک			
—	۲	—	—	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۱۰۰۰۰۴۸	۱
بدنی تربیت ۱	—	۱	—	تربیت بدنی ۲	۱۰۰۰۰۰۹	۲
تشریح ۱ و ۲	۱	—	—	آشنایی با کلیات تصاویر رادیولوژی	۱۳۲۶۲۰۹	۳
آسیب و بافت، تشریح و فیزیولوژی ۱	۳	—	—	تکنولوژی اتاق عمل قلب و توراکس	۱۳۲۶۱۹۵	۴
—	۲	—	—	مدیریت در اتاق عمل	۱۳۲۶۱۳۷	۵
فیزیولوژی ۱ تشریح ۲، آسیب و بافت شناسی	۱	—	—	تکنولوژی اتاق عمل اطفال	۱۳۲۶۲۰۰	۶
—	۲	—	—	دانش خانواده و جمعیت	۱۰۰۰۰۵۹	۷
—	۱	—	—	فوریت های پزشکی	۱۳۲۶۲۰۸	۸
فیزیولوژی ۲، تشریح ۲، آسیب و بافت شناسی	۲	—	—	تکنولوژی اتاق عمل پوست و سوختگی	۱۳۲۶۲۰۱	۹
اصول مراقبت در اتاق بهبودی	—	—	۲	کارآموزی اصول مراقبت در اتاق بهبودی	۱۳۲۶۱۴۵	۱۰
کارآموزی تکنیک اتاق عمل ۱، کارآموزی روش های احیای قلبی ریوی، کارآموزی تکنیک اتاق عمل ۲، فوریت های پزشکی	—	—	۱	کارآموزی در اتاق عمل اورژانس	۱۳۲۶۱۴۷	۱۱
	۱۴	۱	۳	جمع: ۱۴ واحد تئوری، ۳ واحد کارآموزی، ۱ واحد عملی		
	جمع ۱۸ واحد					

ترم هفتم

پیش نیاز	تعداد واحد		نام درس	کد درس	ردیف
	نظری	ک			
گذراندن کلیه دروس نظری و کارآموزی دوره	۲		کارآموزی در عرصه اتاق عمل ارتوپدی	۱۳۲۶۲۲۱	۱
گذراندن کلیه دروس نظری و کارآموزی دوره	۲	—	کارآموزی در عرصه اتاق عمل گوارش و غدد	۱۳۲۶۲۳۲	۲
گذراندن کلیه دروس نظری و کارآموزی دوره	۱	—	کارآموزی در عرصه اتاق عمل اورولوژی	۱۳۲۶۲۲۵	۳
گذراندن کلیه دروس نظری و کارآموزی دوره	۱	—	کارآموزی در عرصه اتاق عمل زنان	۱۳۲۶۲۲۴	۴
گذراندن کلیه دروس نظری و کارآموزی دوره	۱		کارآموزی در عرصه اتاق عمل ENT	۱۳۲۶۲۳۰	۵
گذراندن کلیه دروس نظری و کارآموزی دوره	۱		کارآموزی در عرصه اتاق عمل فک و صورت	۱۳۲۶۲۲۸	۶
	۸				
	جمع ۸ واحد				

توم هشتم

پیش نیاز	تعداد واحد		نام درس	کد درس	ردیف
	نظری	ک			
گذراندن کلیه دروس نظری و کارآموزی دوره	۲		کارآموزی در عرصه اتاق عمل اعصاب	۱۳۲۶۲۲۲	۱
گذراندن کلیه دروس نظری و کارآموزی دوره	۱		کارآموزی در عرصه اتاق عمل ترمیمی و جراحی پلاستیک	۱۳۲۶۲۲۳	۲
گذراندن کلیه دروس نظری و کارآموزی دوره	۱		کارآموزی در عرصه اتاق عمل قلب و عروق	۱۳۲۶۲۲۶	۳
گذراندن کلیه دروس نظری و کارآموزی دوره	۱		کارآموزی در عرصه اتاق عمل چشم	۱۳۲۶۲۲۷	۴
گذراندن کلیه دروس نظری و کارآموزی دوره	۱		کارآموزی در عرصه اتاق عمل توراکس	۱۳۲۶۲۲۹	۵
گذراندن کلیه دروس نظری و کارآموزی دوره	۱		کارآموزی در عرصه اتاق عمل اطفال	۱۳۲۶۲۳۱	۶
گذراندن کلیه دروس نظری و کارآموزی دوره	۲		کارآموزی مدیریت در اتاق عمل	۱۳۲۶۲۲۰	۷
گذراندن کلیه دروس نظری و کارآموزی دوره	۱		کارآموزی در عرصه اتاق عمل در یک حیطة انتخابی : کارآموزی در عرصه تروما ، کارآموزی در عرصه پیوند	۱۳۲۶۲۳۳	۸
	جمع ۱۰ واحد				