

دانشگاه علوم پزشکی دزفول

دانشکده پیراپزشکی

گروه تکنولوژی اتاق عمل

برنامه ارائه دروس کارشناسی ارشد ناپیوسته رشته تکنولوژی اتاق عمل طبق بازنگری کوریکولوم

مورخ ۱۴۰۳/۱۲/۱۲

دروس کمبود یا جبرانی

کد درس	نام درس	تعداد واحد			جمع واحد	پیش نیاز یا همزمان
		نظری	عملی	کارآموزی		
۳۱۴۲۰۱	سیستم های اطلاع رسانی پزشکی	۰,۵	۰,۵	—	۱	—
۳۱۴۲۰۲	اصول و عملکرد فرد اسکراب و سیار	۲	—	۲	۴	—
۳۱۴۲۰۳	آشنایی با وسایل و تجهیزات اتاق عمل	۱	—	۱	۲	—
۳۱۴۲۰۴	اصول و مبانی مدیریت خطر حوادث و بلایا	۱	۱	—	۲	—
تعداد دروس: ۴		جمع واحدها: ۹				

گذراندن دروس جدول برای همه دانشجویانی که قبلاً آنها را نگذرانده اند، الزامی می باشد.

نیمسال اول ۱۴۰۵-۱۴۰۴

کد درس	نام درس	تعداد واحد			جمع واحد	پیش نیاز یا همزمان	مشخصه درس
		نظری	عملی	کارآموزی			
۳۱۴۲۰۵	پایش پیشرفته در سیستم های بدن	۱	-	۱	۲	-	اختصاصی اجباری
۳۱۴۲۰۶	آمار حیاتی پیشرفته	۰,۵	۰,۵	-	۱	-	اختصاصی اجباری
۳۱۴۲۰۷	روش تحقیق پیشرفته	۱,۵	۰,۵	-	۲	-	اختصاصی اجباری
۳۱۴۲۰۸	آشنایی با روش جراحی اختصاصی ۱	۲	-	۱	۳	پایش پیشرفته در سیستم های بدن	اختصاصی اجباری
۳۱۴۲۱۲	اصول و فنون تدریس در اتاق عمل	۱,۵	۰,۵	-	۲	-	اختصاصی اجباری
۳۱۴۲۰۱	سیستم های اطلاع رسانی پزشکی	۰,۵	۰,۵	-	۱	-	-
تعداد دروس : ۶				جمع واحدها : ۱۱			

نیمسال دوم ۱۴۰۵-۱۴۰۴

کد درس	نام درس	تعداد واحد			جمع واحد	پیش نیاز	مشخصه دروس
		نظری	عملی	کارآموزی			
۳۱۴۲۱۳	آشنایی با وسایل و ابزار پیشرفته اتاق عمل با تاکید بر لاپاراسکوپی ها	۰,۵	-	۰,۵	۱	-	اختصاصی اجباری
۳۱۴۲۱۰	آشنایی با روش جراحی اختصاصی ۳	۲	-	۱	۳	پایش پیشرفته سیستم های بدن	اختصاصی اجباری
۳۱۴۲۱۱	آشنایی با روش جراحی اختصاصی ۴	۲	-	۱	۳	پایش پیشرفته سیستم های بدن	اختصاصی اجباری
۳۱۴۲۱۶	کارآموزی بیهوشی	-	-	۱	۱	-	اختصاصی اجباری
۳۱۴۲۱۴	مدیریت در اتاق عمل	۱	-	۱	۲	-	اختصاصی اجباری
۳۱۴۲۰۴	اصول و مبانی مدیریت خطر حوادث و بلایا	۱	۱	-	۲	-	کمیود یا جبرانی
تعداد دروس : ۶				جمع واحدها: ۱۲			

نیمسال اول ۱۴۰۶-۱۴۰۵

کد درس	نام درس	تعداد واحد			جمع واحد	پیش نیاز	مشخصه دروس
		نظری	عملی	کارآموزی			
۳۱۴۲۰۹	آشنایی با روش جراحی اختصاصی ۲	۲	-	۱	۳	پایش پیشرفته سیستم های بدن	اختصاصی اجباری
۳۱۴۲۱۵	سمینار مسائل	۰,۵	۰,۵	-	۱	-	اختصاصی اجباری
۳۱۴۲۱۷ الی ۳۱۴۲۲۵	دروس اختصاصی اختیاری مطابق با جدول	-	-	۴	۴		اختصاصی اختیاری
تعداد دروس: ۳		جمع واحدها: ۸					

نیمسال دوم ۱۴۰۵-۱۴۰۶

کد درس	نام درس	تعداد واحد			جمع واحد	پیش نیاز	مشخصه دروس
		نظری	عملی	کارآموزی			
	پایان نامه	—	—	—	۴	—	—
تعداد دروس: ۱				جمع واحدها: ۴			

دروس اختصاصی اختیاری (Non Core)

کد درس	نام درس	تعداد واحد			جمع واحد	پیش نیاز	مشخصه درس
		نظری	عملی	کارآموزی			
۳۱۴۲۱۷	کارآموزی در اتاق عمل قلب و عروق و توراکس پیشرفته	-	-	۴	۴	آشنایی با روش جراحی اختصاصی ۲	اختصاصی اختیاری
۳۱۴۲۱۸	کارآموزی در اتاق عمل گوارش و غدد، اطفال، زنان و لاپاروسکوپی پیشرفته	-	-	۴	۴	آشنایی با روش جراحی اختصاصی ۱	اختصاصی اختیاری
۳۱۴۲۱۹	کارآموزی در اتاق عمل ارتوپدی پیشرفته	-	-	۴	۴	آشنایی با روش جراحی اختصاصی ۳	اختصاصی اختیاری
۳۱۴۲۲۰	کارآموزی در اتاق عمل جراحی مغز و اعصاب پیشرفته	-	-	۴	۴	آشنایی با روش جراحی اختصاصی ۳	اختصاصی اختیاری
۳۱۴۲۲۱	کارآموزی در اتاق عمل چشم پیشرفته	-	-	۴	۴	آشنایی با روش جراحی اختصاصی ۴	اختصاصی اختیاری
۳۱۴۲۲۲	کارآموزی در اتاق عمل گوش و حلق و بینی پیشرفته	-	-	۴	۴	آشنایی با روش جراحی اختصاصی ۴	اختصاصی اختیاری
۳۱۴۲۲۳	کارآموزی در اتاق عمل اورولوژی پیشرفته	-	-	۴	۴	آشنایی با روش جراحی اختصاصی ۳	اختصاصی اختیاری
۳۱۴۲۲۴	کارآموزی در اتاق عمل پلاستیک، ترمیمی، سوختگی پیشرفته	-	-	۴	۴	آشنایی با روش جراحی اختصاصی ۴	اختصاصی اختیاری
۳۱۴۲۲۵	کارآموزی در اتاق عمل فک و صورت پیشرفته	-	-	۴	۴	آشنایی با روش جراحی اختصاصی ۴	اختصاصی اختیاری
تعداد دروس : ۹				جمع واحدها: ۳۶			

* دانشجوی می بایست حداقل ۴ واحد از دروس فوق را متناسب با موضوع پایان نامه مورد نظر، موافقت استاد راهنما و تایید شورای تحصیلات تکمیلی دانشکده بگذراند.

* اخذ دروس فوق منوط به پاس کرد کلیه دروس جبرانی و حداقل ۸۰ درصد دروس Core به جز پایان نامه می باشد.

عناوین کارگاه های آموزشی مورد نیاز دوره:

گروه های آموزشی برای موارد زیر کارگاههای ۱-۲ روزه طراحی و تدوین کنند و در طول هر نیمسال یک کارگاه (مجموعاً در کل دوره حداقل ۴ کارگاه) برای دانشجویان برگزار نمایند و سپس برای دانشجوی گواهی شرکت فعال صادر نمایند. ارائه گواهی های مربوطه توسط دانشجویان الزامی است. انتخاب موضوع بر عهده دانشگاه پذیرنده است و باید نیازسنجی از دانشجویان نیز لحاظ گردد.

۱. روش های آموزش و ارزشیابی در کلاس و بالین

۲. کنترل عفونت

۳. پدافند غیرعامل

۴. آشنایی با حوزه های کسب و کار و کارآفرینی

۵. تازه های ایمنی بیمار و مستندسازی در اتاق عمل

۶. نگارش مقاله علمی

۷. مراقبت از زخم و پانسمان های نوین

۸. تجهیزات نوین اتاق عمل

۹. اخلاق حرفه ای

۱۰. کاربرد هوش مصنوعی در اتاق عمل