

دانشگاه علوم پزشکی دزفول

برنامه ارائه دروس رشته کارشناسی پیوسته علوم آزمایشگاهی از سال 1403 و به بعد (چک لیست جدید به همراه عمق دروس کاتالوگ)

دروس ترم ۱

کد درس	نام درس	تعداد واحد			پیشنیاز	همزمان
		نظری	عملی	کارآموزی		
۱۱۱۱۱۶	اندیشه اسلامی (۱)	۲				
۹۹۱۰۳۰۱	شیمی عمومی	۲				
۹۹۱۰۳۰۲	آزمایشگاه شیمی عمومی		۱			شیمی عمومی
۹۹۱۰۳۰۴	آناتومی	۱/۵	۰/۵			
۹۹۱۰۳۰۵	بافت شناسی	۱				آناتومی
۹۹۱۰۳۰۶	آزمایشگاه بافت شناسی		۱			بافت شناسی
۹۹۱۰۳۰۳	مقدمات آزمایشگاه	۰/۵	۰/۵			شیمی عمومی
۹۹۱۰۳۱۵	کامپیوتر	۱/۵	۰/۵			
۹۹۱۰۳۱۴	روانشناسی عمومی	۲				
۲۲۲۰۳	علوم و معارف دفاع مقدس و مقامات	۲				
۱۰۳۱۶۰	زبان پیش دانشگاهی	۴				
تعداد دروس : ۱۱ جمع واحد ها : ۲۰						

دروس ترم ۲

کد درس	نام درس	تعداد واحد			پیشنیاز	همزمان
		نظری	عملی	کارآموزی		
۲۲۲۰۱	زبان انگلیسی عمومی	۲				
۹۹۱۰۳۱۰	فیزیولوژی	۲			آناتومی	
۹۹۱۰۳۱۱	آزمایشگاه فیزیولوژی		۱			فیزیولوژی
۲۲۲۰۲	ادبیات فارسی	۲				
۹۹۱۰۳۱۷	فوریت های پزشکی	۰/۷۵	۰/۲۵			
۹۹۱۰۳۱۶	آمار حیاتی و روش تحقیق	۲				
۱۱۱۱۱۲	تربیت بدنی ۱		۱			
۱۱۱۱۲۲	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲				
۱۱۱۱۱۷	اندیشه اسلامی ۲	۲				
تعداد دروس : ۱۰ جمع واحد ها : ۱۵						

دروس ترم ۳

کد درس	نام درس	تعداد واحد			پیشنیاز	همزمان
		نظری	عملی	کارآموزی		
۹۹۱۰۳۰۷	بیوشیمی عمومی	۳			شیمی عمومی	
۹۹۱۰۳۰۸	آزمایشگاه بیوشیمی عمومی		۱			بیوشیمی عمومی
۹۹۱۰۳۰۹	زیست شناسی سلولی و ملکولی	۲				
۹۹۱۰۳۲۷	خون شناسی ۱	۳			فیزیولوژی، آناتومی	
۹۹۱۰۳۲۸	آزمایشگاه خون شناسی ۱		۲			خون شناسی ۱
۹۹۱۳۳۹	متون انگلیسی و ترمینولوژی علوم آزمایشگاهی	۲			زبان انگلیسی عمومی	
۹۹۱۰۳۵۷	کارآموزی ۱			۲	ارائه در ترم ۳	
۱۱۱۱۲۳	تفسیر موضوعی قرآن/ نهج البلاغه	۲				
۱۱۱۱۳۱	اصول مدیریت مبانی خطر حوادث و بلایا	۲				
تعداد دروس : ۹ جمع واحد ها : ۱۹						

دروس ترم ۴

کد درس	نام درس	تعداد واحد			پیشنیاز	همزمان
		نظری	عملی	کارآموزی		
۹۹۱۰۳۲۲	انگل شناسی ۱ (کرم ها)	۲			زیست شناسی سلولی و ملکولی	
۹۹۱۰۳۲۳	آزمایشگاه انگل شناسی ۱ (کرم ها)		۱			انگل شناسی ۱ (کرم ها)
۹۹۱۰۳۲۰	میکروب شناسی عمومی	۲			زیست شناسی سلولی و ملکولی	
۹۹۱۰۳۲۱	آزمایشگاه میکروب شناسی عمومی		۱			میکروب شناسی عمومی
۹۹۱۰۳۱۸	بیوشیمی پزشکی ۱	۲			بیوشیمی عمومی، شیمی عمومی	
۹۹۱۰۳۱۹	آزمایشگاه بیوشیمی پزشکی ۱		۱			بیوشیمی پزشکی ۱
۹۹۱۰۳۱۲	فیزیک حیاتی	۲			بیوشیمی عمومی، شیمی عمومی	
۱۱۱۱۲۶	دانش خانواده و جمعیت	۲				
۱۱۱۱۱۹	انقلاب اسلامی	۲				
۱۱۱۱۳۵	کارآفرینی و آشنایی با کسب و کار پزشکی	۱				
۹۹۱۰۳۱۳	بهداشت و اپیدمیولوژی	۱				
تعداد دروس : ۱۱ جمع واحد ها : ۱۷						

دروس ترم ۵

کد درس	نام درس	تعداد واحد			پیشنیاز	همزمان
		نظری	عملی	کارآموزی		
۹۹۱۰۳۳۱	آسیب شناسی عمومی	۲			بافت شناسی ،خون شناسی ۱،فیزیولوژی،آناتومی	
۹۹۱۰۳۳۲	آزمایشگاه آسیب شناسی عمومی		۱			آسیب شناسی عمومی
۹۹۱۰۳۲۹	بیوشیمی پزشکی ۲	۳			بیوشیمی پزشکی ۱،بیوشیمی عمومی،شیمی عمومی	
۹۹۱۰۳۳۰	آزمایشگاه بیوشیمی پزشکی ۲		۱			بیوشیمی پزشکی ۲
۹۹۱۰۳۲۴	ایمنی شناسی پزشکی ۱	۲			میکروب شناسی عمومی،زیست شناسی سلولی و مولکولی	
۹۹۱۰۳۲۵	آزمایشگاه ایمنی شناسی پزشکی ۱		۱			ایمنی شناسی پزشکی ۱
۹۹۱۰۳۴۰	اصول فنی و نگهداری تجهیزات آزمایشگاهی	۱			فیزیک حیاتی، آزمایشگاه بیوشیمی پزشکی ۱،بیوشیمی عمومی،شیمی عمومی	
۹۹۱۰۳۴۲	انگل شناسی پزشکی ۲	۲			انگل شناسی ۱،زیست شناسی	
۹۹۱۰۳۴۳	آزمایشگاه انگل شناسی ۲		۱			همزمان با انگل شناسی ۲
۱۱۱۱۱۳	تربیت بدنی ۲		۱		تربیت بدنی ۱	
۱۱۱۱۱۸	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۲				
کارگاه پدافند غیرعامل						
تعداد دروس : ۱۱						
جمع واحد ها : ۱۷						

دروس ترم ۶

کد درس	نام درس	تعداد واحد			پیشنیاز	همزمان
		نظری	عملی	کارآموزی		
۹۹۱۰۳۳۵	خون شناسی پزشکی ۲	۲			خون شناسی ۱،فیزیولوژی ، آناتومی	
۹۹۱۰۳۳۶	آزمایشگاه خون شناسی پزشکی ۲		۱			خون شناسی ۲
۹۹۱۰۳۴۸	باکتری شناسی پزشکی	۲			میکروب شناسی عمومی،ایمنی شناسی پزشکی ۱،زیست شناسی سلولی و مولکولی	
۹۹۱۰۳۴۹	آزمایشگاه باکتری شناسی پزشکی		۲		آزمایشگاه میکروب شناسی عمومی	باکتری شناسی پزشکی
۹۹۱۰۳۴۱	هورمون شناسی	۱/۷۵	۰/۲۵		بیوشیمی پزشکی ۲،بیوشیمی پزشکی ۱،بیوشیمی عمومی،شیمی عمومی	
۹۹۱۰۳۳۳	داروشناسی و سم شناسی	۲			آسیب شناسی عمومی،بافت شناسی،خون ۱،فیزیولوژی،آناتومی	
۹۹۱۰۳۳۴	آزمایشگاه داروشناسی و سم شناسی		۱			داروشناسی و سم

شناسی						
زیت شناسی سلولی وملکولی، بیوشیمی پزشکی ۲، بیوشیمی ۱، بیوشیمی عمومی، شیمی عمومی				۲	ژنتیک پزشکی	۹۹۱۰۳۵۴
ایمنی شناسی پزشکی ۱، میکروب شناسی، زیت شناسی				۱	ایمنی شناسی پزشکی ۲	۹۹۱۰۳۳۷
میکروب شناسی عمومی، زیت شناسی سلولی و مولکولی			۰/۲۵	۱/۷۵	ویروس شناسی پزشکی	۹۹۱۰۳۲۶
ایمنی شناسی پزشکی ۲			۱		آزمایشگاه ایمنی شناسی پزشکی ۲	۹۹۱۰۳۳۸
				۲	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۱۱۱۱۲۴
کارگاه تعهد حرفه ای، کارگاه کارآفرینی						
تعداد دروس : ۱۲ جمع واحد ها : ۲۰						

دروس ترم ۷

همزمان	پیشنیاز	تعداد واحد			نام درس	کد درس
		کارآموزی	عملی	نظری		
	خون شناسی ۱			۲	ایمنوهماتولوژی و انتقال خون	۹۹۱۰۳۴۶
ایمنوهماتولوژی و انتقال خون			۱		آزمایشگاه ایمنوهماتولوژی و انتقال خون	۹۹۱۰۳۴۷
	میکروب شناسی عمومی			۲	قارچ شناسی پزشکی	۹۹۱۰۳۴۴
قارچ شناسی پزشکی			۱		آزمایشگاه قارچ شناسی پزشکی	۹۹۱۰۳۴۵
	خون شناسی ۲، خون شناسی ۱، فیزیولوژی، آناتومی، بیوشیمی پزشکی ۲، بیوشیمی پزشکی ۱، بیوشیمی عمومی، شیمی عمومی			۲	آشنایی با بیماریهای داخلی	۹۹۱۰۳۵۳
تضمین کیفیت در آزمایشگاه				۱	اصول مدیریت و قوانین آزمایشگاهی	۹۹۱۰۳۵۱
	ژنتیک پزشکی، زیت شناسی، بیوشیمی ۲ و ۱، شیمی عمومی، بیوشیمی عمومی، خون ۱،		۰/۵	۱/۵	تکنیک های مولکولی و پیشرفته آزمایشگاهی	۹۹۱۰۳۵۵
	خون شناسی ۲، بیوشیمی پزشکی ۲، خون شناسی ۱، فیزیولوژی، آناتومی، بیوشیمی ۱، بیوشیمی عمومی، شیمی عمومی،			۲	تضمین کیفیت در آزمایشگاه	۹۹۱۰۳۵۰
	باکتری شناسی پزشکی، ویروس شناسی پزشکی، میکروب شناسی، ایمنی ۱، زیت شناسی			۱	اصول ایمنی و حفاظت در آزمایشگاه	۹۹۱۰۳۵۲
	ارائه در آخر سال تحصیلی			۱	سمینار	۹۹۱۰۳۵۶
	ارائه در آخر سال تحصیلی، کارآموزی ۱	۴			کارآموزی ۲	۹۹۱۰۳۵۸
کارگاه مبانی سنجش و اندازه شناسی						
تعداد دروس : ۱۱ جمع واحد ها : ۱۹						

دروس ترم ۸

پیشنیاز	تعداد واحد			نام درس	کد درس
	کارآموزی	عملی	نظری		
کارآموزی ۲، کارآموزی ۱	۱۰			کارآموزی در عرصه	۹۹۱۰۳۵۹
	کارگاه کارآفرینی				
جمع واحد ها : ۱۰					تعداد دروس : ۱

هر واحد نظری معادل ۱۷ ساعت ، عملی معادل ۳۴ ساعت و کارآموزی معادل ۵۱ ساعت می باشد.