

دانشگاه علوم پزشکی دزفول

برنامه ارائه دروس رشته کارشناسی پیوسته علوم آزمایشگاهی از سال 1400 الی 1402 چک لیست جدید به همراه عمق دروس کاتالوگ)

دروس ترم 1

کد درس	نام درس	تعداد واحد			پیشنیاز	همزمان
		نظری	عملی	کارآموزی		
111116	اندیشه اسلامی (1)	2				
9910301	شیمی عمومی	2				
9910302	آزمایشگاه شیمی عمومی		1			شیمی عمومی
9910304	آناتومی	1/5	0/5			
9910305	بافت شناسی	1				آناتومی
9910306	آزمایشگاه بافت شناسی		1			بافت شناسی
9910303	مقدمات آزمایشگاه	0/5	0/5			شیمی عمومی
9910315	کامپیوتر	1/5	0/5			
9910314	روانشناسی عمومی	2				
111125	علوم و معارف دفاع مقدس و مقامات	2				
103160	زبان پیش دانشگاهی	4				
تعداد دروس : 11 جمع واحدها : 20						

دروس ترم 2

کد درس	نام درس	تعداد واحد			پیشنیاز	همزمان
		نظری	عملی	کارآموزی		
111115	زبان انگلیسی عمومی	3				
9910310	فیزیولوژی	2			آناتومی	
9910311	آزمایشگاه فیزیولوژی		1			فیزیولوژی
111114	ادبیات فارسی	3				
9910307	بیوشیمی عمومی	3			شیمی عمومی	
9910308	آزمایشگاه بیوشیمی عمومی		1			بیوشیمی عمومی
9910309	زیست شناسی سلولی و ملکولی	2				
111112	تربیت بدنی 1		1			
111122	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	2				
111117	اندیشه اسلامی 2	2				
تعداد دروس : 10 جمع واحدها : 20						

دروس ترم 3

کد درس	نام درس	تعداد واحد			پیشنیاز	همزمان
		نظری	عملی	کارآموزی		
9910320	میکروب شناسی عمومی	2			زیست شناسی سلولی و مولکولی	
9910321	آزمایشگاه میکروب شناسی عمومی		1			میکروب شناسی عمومی
9910327	خون شناسی 1	3			فیزیولوژی، آناتومی	
9910328	آزمایشگاه خون شناسی 1		2			خون شناسی 1
991339	متون انگلیسی و ترمینولوژی علوم آزمایشگاهی	2			زبان انگلیسی عمومی	
9910312	فیزیک حیاتی	2			بیوشیمی عمومی، شیمی عمومی	
9910357	کارآموزی 1			2	ارائه در ترم 3	
111123	تفسیر موضوعی قرآن / نهج البلاغه	2				
111131	اصول مدیریت مبانی خطر حوادث و بلایا	2				
تعداد دروس : 9 جمع واحد ها : 18						

دروس ترم 4

کد درس	نام درس	تعداد واحد			پیشنیاز	همزمان
		نظری	عملی	کارآموزی		
9910324	ایمنی شناسی پزشکی 1	2			میکروب شناسی عمومی، زیست شناسی سلولی و مولکولی	
9910325	آزمایشگاه ایمنی شناسی پزشکی 1		1			ایمنی شناسی پزشکی 1
9910322	انگل شناسی 1 (کرم ها)	2			زیست شناسی سلولی و مولکولی	
9910323	آزمایشگاه انگل شناسی 1 (کرم ها)		1			انگل شناسی 1 (کرم ها)
9910326	ویروس شناسی پزشکی	1/75	0/25		میکروب شناسی عمومی، زیست شناسی سلولی و مولکولی	
9910318	بیوشیمی پزشکی 1	2			بیوشیمی عمومی، شیمی عمومی	

بیوشیمی پزشکی 1			1		آزمایشگاه بیوشیمی پزشکی 1	9910319
				2	آمار حیاتی و روش تحقیق	9910316
			0/25	0/75	فوریت های پزشکی	9910317
				2	دانش خانواده و جمعیت	111126
				2	انقلاب اسلامی	111119
تعداد دروس : 11 جمع واحد ها : 18						

دروس ترم 5

همزمان	پیشنیاز	تعداد واحد			نام درس	کد درس
		کارآموزی	عملی	نظری		
	بافت شناسی، خون شناسی 1. فیزیولوژی، آناتومی			2	آسیب شناسی عمومی	9910331
آسیب شناسی عمومی			1		آزمایشگاه آسیب شناسی عمومی	9910332
	انگل شناسی 1 (کرم ها)، زیست شناسی سلولی و مولکولی			2	انگل شناسی 2 (تک یاخته وحشره)	9910335
انگل شناسی 2 (تک یاخته وحشره)			1		آزمایشگاه انگل شناسی 2 (تک یاخته وحشره)	9910336
	بیوشیمی پزشکی 1، بیوشیمی عمومی، شیمی عمومی			3	بیوشیمی پزشکی 2	9910329
بیوشیمی پزشکی 2			1		آزمایشگاه بیوشیمی پزشکی 2	9910330
	ایمنی شناسی پزشکی 1، میکروب شناسی، زیست شناسی			1	ایمنی شناسی پزشکی 2	9910337
ایمنی شناسی پزشکی 2			1		آزمایشگاه ایمنی شناسی پزشکی 2	9910338
	فیزیک حیاتی، آزمایشگاه بیوشیمی پزشکی 1، بیوشیمی عمومی، شیمی عمومی			1	اصول فنی و نگهداری تجهیزات آزمایشگاهی	9910340
	تربیت بدنی 1		1		تربیت بدنی 2	111113
				2	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	111118
				1	کارآفرینی و آشنایی با کسب و کار پزشکی	111135
کارگاه پدافند غیرعامل						
تعداد دروس : 12 جمع واحد ها : 17						

دروس ترم 6

همزمان	پیشنیاز	تعداد واحد			نام درس	کد درس
		کارآموزی	عملی	نظری		
	خون شناسی 1. فیزیولوژی، آناتومی			2	خون شناسی 2	9910342
خون شناسی 2			1		آزمایشگاه خون شناسی 2	991042

9910348	باکتری شناسی پزشکی	2		میکروب شناسی عمومی، ایمنی شناسی پزشکی 1، زیست شناسی سلولی و مولکولی	
9910349	آزمایشگاه باکتری شناسی پزشکی	2		آزمایشگاه میکروب شناسی عمومی	باکتری شناسی پزشکی
9910341	هورمون شناسی	1/75	0/25	بیوشیمی پزشکی 2، بیوشیمی پزشکی 1، بیوشیمی عمومی، شیمی عمومی	
9910333	داروشناسی و سم شناسی	2		آسیب شناسی عمومی، بافت شناسی، خون 1، فیزیولوژی، آناتومی	
9910334	آزمایشگاه داروشناسی و سم شناسی	1			داروشناسی و سم شناسی
9910354	ژنتیک پزشکی	2		زیست شناسی سلولی و مولکولی، بیوشیمی پزشکی 2، بیوشیمی 1، بیوشیمی عمومی، شیمی عمومی	
9910313	بهداشت و اپیدمیولوژی	1			
111124	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	2			
کارگاه تعهد حرفه ای، کارگاه کارآفرینی					
تعداد دروس : 10 جمع واحد ها : 17					

دروس ترم 7

کد درس	نام درس	تعداد واحد			پیشنیاز	همزمان
		نظری	عملی	کارآموزی		
9910346	ایمنوهماتولوژی و انتقال خون	2			خون شناسی 1	
9910347	آزمایشگاه ایمنوهماتولوژی و انتقال خون		1			ایمنوهماتولوژی و انتقال خون
9910344	قارچ شناسی پزشکی	2			میکروب شناسی عمومی	
9910345	آزمایشگاه قارچ شناسی پزشکی		1			قارچ شناسی پزشکی
9910353	آشنایی با بیماریهای داخلی	2			خون شناسی 2، خون شناسی 1، فیزیولوژی، آناتومی، بیوشیمی پزشکی 2، بیوشیمی پزشکی 1، بیوشیمی عمومی، شیمی عمومی	
9910351	اصول مدیریت و قوانین آزمایشگاهی	1				تضمین کیفیت در آزمایشگاه
9910355	تکنیک های مولکولی و پیشرفته آزمایشگاهی	1/5	0/5		ژنتیک پزشکی، زیست شناسی، بیوشیمی 2 و 1، شیمی عمومی، بیوشیمی عمومی، خون 1،	
9910350	تضمین کیفیت در آزمایشگاه	2			خون شناسی 2، بیوشیمی پزشکی 2، خون شناسی 1، فیزیولوژی، آناتومی، بیوشیمی 1، بیوشیمی عمومی، شیمی عمومی،	
9910352	اصول ایمنی و حفاظت در آزمایشگاه	1			باکتری شناسی پزشکی، و بروس شناسی پزشکی، میکروب شناسی، ایمنی 1، زیست شناسی	
9910356	سمینار	1			ارائه در آخر سال تحصیلی	

9910358	کارآموزی 2		4	ارائه در آخر سال تحصیلی، کارآموزی 1	
کارگاه مبانی سنجش و اندازه شناسی					
تعداد دروس : 11 جمع واحد ها : 19					

دروس ترم 8

پیشنیاز	تعداد واحد			نام درس	کد درس
	کارآموزی	عملی	نظری		
کارآموزی 2، کارآموزی 1	10			کارآموزی در عرصه	9910359
	کارگاه کارآفرینی				
تعداد دروس: 1					
جمع واحدها : 10					

هر واحد نظری معادل 17 ساعت ، عملی معادل 34 ساعت و کارآموزی معادل 51 ساعت می باشد.