

برنامه ارائه دروس گروه علوم آزمایشگاهی (مقطع کارشناسی پیوسته) مصوب ۱۳۹۸/۹/۱۰

ترم ۱				ترم ۲				ترم ۳				ترم ۴			
ردیف	نام درس	تعداد واحد	پیشنیاز	ردیف	نام درس	تعداد واحد	پیشنیاز	ردیف	نام درس	تعداد واحد	پیشنیاز	ردیف	نام درس	تعداد واحد	پیشنیاز
۱	روانشناسی عمومی	۲	—	۹	زبان عمومی	۳	۶	۱۷	اخلاق اسلامی	۲	—	۲۵	تفسیر موضوعی قرآن	۲	—
۲	فارسی	۳	—	۱۰	آمار حیاتی و روش تحقیق	۲	—	۱۸	متون انگلیسی و ترمینولوژی علوم آزمایشگاهی	۲	۹	۲۶	فوریت های پزشکی	۰/۷۵+۰/۲۵	—
۳	بافت شناسی	۱+۱	همزمان با ۴	۱۱	فیزیولوژی	۲+۱	۴	۱۹	فیزیک حیاتی	۲	۱۴	۲۷	انگل شناسی ۲ (نک یاخته و حشره)	۲+۱	۲۳
۴	آناتومی	۱/۵+۰/۵	—	۱۲	زیست شناسی سلولی و مولکولی	۲	همزمان با ۱۴	۲۰	بیوشیمی پزشکی ۱	۲+۱	۱۴	۲۸	ایمنی شناسی پزشکی ۱	۲+۱	۲۱
۵	اندیشه اسلامی ۱	۲	—	۱۳	اندیشه اسلامی ۲	۲	۵	۲۱	میکروب شناسی عمومی	۲+۱	۱۲	۲۹	خون شناسی ۱	۳+۲	۱۱
۶	زبان پیش دانشگاهی	۲	—	۱۴	بیوشیمی عمومی	۳+۱	۷	۲۲	تربیت بدنی ۱	۱	—	۳۰	بیوشیمی پزشکی ۲	۳+۱	۲۰
۷	شیمی عمومی	۲+۱	—	۱۵	بهداشت عمومی و اپیدمیولوژی	۱	—	۲۳	انگل شناسی ۱ (کرم ها)	۲+۱	۱۲	۳۱			
۸	کامپیوتر	۱/۵+۰/۵	—	۱۶	مقدمات آزمایشگاه	۰/۵+۰/۵	۷	۲۴	کارآموزی ۱	۲	—				
جمع			۱۸	جمع			۱۸	جمع			۱۸	جمع			۱۸
ترم ۵				ترم ۶				ترم ۷				ترم ۸			
ردیف	نام درس	تعداد واحد	پیشنیاز	ردیف	نام درس	تعداد واحد	پیشنیاز	ردیف	نام درس	تعداد واحد	پیشنیاز	ردیف	نام درس	تعداد واحد	پیشنیاز
۳۲	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲	—	۴۰	داروشناسی و سم شناسی	۲+۱	۳۴	۵۰	تضمین کیفیت در آزمایشگاه	۲	۳۷ و ۳۰	۵۷	کارآموزی در عرصه	۱۰	
۳۳	ویروس شناسی پزشکی	۱/۷۵+۰/۲۵	۲۱	۴۱	هورمون شناسی	۱/۷۵+۰/۲۵	۳۰	۵۱	سمینار	۱	—				
۳۴	آسیب شناسی عمومی	۲+۱	۳ و ۲۹	۴۲	اصول ایمنی و حفاظت در آزمایشگاه	۱	۳۳ و ۳۹	۵۲	کارآموزی ۲	۴	۲۴				
۳۵	قارچ شناسی پزشکی	۲+۱	۲۱	۴۳	دانش خانواده و جمعیت	۲	—	۵۳	اصول مدیریت و قوانین آزمایشگاه	۱	همزمان با ۵۰				
۳۶	ایمنی شناسی پزشکی ۲	۱+۱	۲۸	۴۴	تربیت بدنی ۲	۱	۲۲	۵۴	آشنایی با بیماری های داخلی	۲	۳۷ و ۳۰				
۳۷	خون شناسی ۲	۲+۱	۲۹	۴۵	اخلاق حرفه ای	۱	—	۵۵	تاریخ تمدن و فرهنگ	۲	—				
۳۸	کمک های اولیه	۰/۵+۰/۵	—	۴۶	انقلاب اسلامی ایران	۲	—	۵۶	تکنیک های مولکولی و پیشرفته آزمایشگاهی	۱/۵+۰/۵	۴۷				
۳۹	باکتری شناسی پزشکی	۲+۲	۲۸ و ۲۱	۴۷	زنتیک پزشکی	۲	۳۰ و ۱۲								
				۴۸	اصول فنی و نگهداری تجهیزات آزمایشگاهی	۱	۲۰ و ۱۹								
				۴۹	ایمونوهماتولوژی و انتقال خون	۲+۱	۲۹								
جمع			۲۰	جمع			۱۸	جمع			۱۴	جمع			۱۰

تذکرات مهم:

۱- دانشجویانی که در آزمون ورودی دانشگاه حد نصاب نمره دروس زبان انگلیسی را کسب ننموده اند موظف به گذراندن درس زبان پیش دانشگاهی هستند.

۲- رعایت پیش نیازها الزامی است در غیر اینصورت عواقب امر برعهده دانشجو است.

دانشجویان حق انتخاب واحد خارج از برنامه خود را ندارند.