

ترم بندی کارشناسی علوم آزمایشگاهی

ترم دو		ترم یک			
واحد	نام درس	کد درس	واحد	نام درس	کد درس
۲	انقلاب اسلامی		۲	آیین زندگی	
۳	بیوشیمی عمومی (پیش نیاز ۰۱)	۰۷	۳	زبان عمومی / پیش دانشگاهی	
۱	آزمایشگاه بیوشیمی	۰۸	۲	شیمی عمومی	۰۱
۲	فیزیولوژی (پیش نیاز ۰۴)	۱۰	۱	آزمایشگاه شیمی عمومی (پیش نیاز ۰۱)	۰۲
۱	آزمایشگاه فیزیولوژی	۱۱	۲	زیست شناسی سلولی و مولکولی	۰۹
۱	بافت شناسی	۰۵	۱	بهداشت عمومی و اپیدمیولوژی	۱۳
۱	آزمایشگاه بافت شناسی	۰۶	۱/۵ ، + ۰/۵	آناتومی	۰۴
۲	میکروب شناسی عمومی (پیش نیاز ۰۹)	۲۰	۲ (۱/۵ ن و ۰/۵) (ع)	کامپیوتر	۱۵
۱	آزمایشگاه میکروب شناسی عمومی	۲۱	۳	فارسی	
۱	تربیت بدنی ۱				
۱	مقدمات آزمایشگاه	۰۳			
۳	زبان عمومی (برای دانشجویان مشمول پیش نیاز زبان پیش دانشگاهی)				
۳+۱۶	مجموع		۱۸	مجموع	
ترم چهار		ترم سه			
واحد	نام درس	کد درس	واحد	نام درس	کد درس
۳	بیوشیمی پزشکی ۲ (پیش نیاز ۱۸)	۲۹	۲	باکتری شناسی پزشکی (پیش نیاز ۲۰ و ۲۴)	۴۸
۱	آزمایشگاه بیوشیمی (۲)	۳۰	۲	آزمایشگاه باکتری شناسی پزشکی (پیش نیاز ۲۱)	۴۹
۳	خون شناسی ۱ (پیش نیاز ۱۰)	۲۷	۲	اندیشه اسلامی ۱	
۲	آزمایشگاه خون شناسی ۱	۲۸	۲	بیوشیمی پزشکی (پیش نیاز ۰۷)	۱۸
۲	اندیشه اسلامی ۲		۱	آزمایشگاه بیوشیمی پزشکی	۱۹
۱	ایمنی شناسی پزشکی ۲ (پیش نیاز ۲۴)	۳۷	۲	ایمنی شناسی پزشکی (۱) (پیش نیاز ۲۰)	۲۴
۱	آزمایشگاه ایمنی شناسی پزشکی (۲)	۳۸	۱	آزمایشگاه ایمنی پزشکی (۱)	۲۵
۲	روانشناسی عمومی	۱۴	۲	آمار حیاتی و روش تحقیق	۱۶
۲	فیزیک حیاتی (پیش نیاز ۰۷)	۱۲	۱	تربیت بدنی ۲	
۱	اصول ایمنی و حفاظت در آزمایشگاه (پیش نیاز ۲۶ و ۴۸)	۵۲	۰.۲۵ ن و ۰.۷۵ ع	فوریت‌های پزشکی	۱۷
			۲	کارآموزی ۱	۵۷
۱۸	مجموع		۱۸	مجموع	
ترم ششم		ترم پنجم			
واحد	نام درس	کد درس	واحد	نام درس	کد درس
۲	تاریخ تحلیلی اسلام		۲	تفسیر موضوعی قرآن	
۲	ایمنوهماتولوژی و انتقال خون (پیش نیاز ۲۷)	۴۶	۲	قارچ شناسی پزشکی (پیش نیاز ۲۰)	۴۴
۱	آزمایشگاه ایمنوهماتولوژی و انتقال خون	۴۷	۱	آزمایشگاه قارچ شناسی پزشکی	۴۵
۲	آشنایی با بیماری های داخلی (پیش نیاز ۲۹ و ۴۲)	۵۳	۲	خون شناسی ۲ (پیش نیاز ۲۷)	۴۲
۱	اصول فنی و نگهداری تجهیزات آزمایشگاهی (پیش نیاز ۱۲ و ۱۹)	۴۰	۱	آزمایشگاه خون شناسی	۴۳
۲	انگل شناسی (۲) (تک یاخته و حشره) (پیش نیاز ۲۲)	۳۵	۰/۲۵ + ۱/۷۵	ویروس شناسی پزشکی (تئوری + عملی) (پیش نیاز ۲۰)	۲۶

۱	آزمایشگاه انگل شناسی (۲) (تک یاخته و حشره)	۳۶	۲	انگل شناسی (۱) (کرم ها) (پیش نیاز ۰۹)	۲۲
۱	سمینار	۵۶	۱	آزمایشگاه انگل شناسی (۱) (کرم ها) (۱)	۲۳
۲	ژنتیک پزشکی (پیش نیاز ۲۹ و ۰۹)	۵۴	۲	دانش خانواده	
۲ (۱/۵ ن و ۰/۵ ع)	تکنیکهای مولکولی و پیشرفته آزمایشگاهی (پیش نیاز ۵۴)	۵۵	۲	متون تخصصی انگلیسی و ترمینولوژی علوم آزمایشگاهی (پیش نیاز زبان عمومی)	۳۹
			۲	اصول مدیریت در بلایا	
۱۶	مجموع		۱۹	مجموع	

ترم بندی کارشناسی علوم آزمایشگاهی

کد درس	ترم هفتم	کد درس	ترم هشتم	کد درس	نام درس
۳۳	دارو شناسی و سم شناسی (پیش نیاز ۳۱)	۲	کارآموزی در عرصه (پیش نیاز ۵۸)	۱۰	واحد
۳۴	آزمایشگاه دارو و سم شناسی	۱	مجموع	۱۰	
۴۱	هورمون شناسی (پیش نیاز ۲۹)	+۱/۷۵ ۰/۲۵			
۵۱	اصول مدیریت وقوانین آزمایشگاه	۱			
۵۰	تضمین کیفیت در آزمایشگاه (پیش نیاز ۲۹ و ۴۲)	۲			
	تاریخ فرهنگ و تمدن	۲			
۳۱	آسیب شناسی عمومی (پیش نیاز ۰۵ و ۲۷)	۲			
۳۲	آزمایشگاه آسیب شناسی	۱			
۵۸	کارآموزی ۲ (پیش نیاز ۵۷)	۴			
	مجموع	۱۷			

$$۱۳۰ = ۲۴ \text{ عمومی} + ۲۷ \text{ پایه} + ۶۳ \text{ تخصصی} + ۱۶ \text{ کارآموزی}$$

تهیه و تنظیم: معاونت آموزشی دانشکده پیراپزشکی