

ترم‌بندی کارشناسی علوم آزمایشگاهی نیمسال اول ۱۴۰۳

ترم دو				ترم یک					
همزمان	پیش نیاز	واحد	نام درس	کد درس	همزمان	پیش نیاز	واحد	نام درس	کد درس
۰۷	-	۲	زیست‌شناسی سلولی و مولکولی	۰۹	-	-	۲	شیمی عمومی	۰۱
-	-	۲	مدیریت حوادث در بلایا		۰۱	-	۱	آز شیمی عمومی	۰۲
-	-	۲	انقلاب اسلامی		-	-	۱/۵ ن، ۰/۵ ع	آناتومی	۰۴
-	۰۱	۳	بیوشیمی عمومی	۰۷	۰۱	-	۰/۵ ن، ۰/۵ ع	مقدمات آزمایشگاه	۰۳
۰۷	-	۱	آز بیوشیمی عمومی	۰۸	۰۴	-	۱	بافت‌شناسی	۰۵
-	۰۴	۲	فیزیولوژی	۱۰	۰۵	-	۱	آز بافت‌شناسی	۰۶
۱۰	-	۱	آز فیزیولوژی	۱۱	-	-	۱	تربیت بدنی ۱	
-	-	۲	آمار حیاتی و روش تحقیق	۱۶	-	-	۲	آیین زندگی	
-	-	۰/۷۵ ن، ۰/۲۵ ع	فوریت‌های پزشکی	۱۷	-	-	۰/۵ ن، ۰/۵ ع	کامپیوتر	۱۵
-	-	۳	زبان پیش ۲		-	-	۲	ادبیات فارسی	
					-	-	۱	بهداشت عمومی و اپیدمیولوژی	۱۳
							۳	زبان پیش ۱	
		۱۶+۳	مجموع				۱۶+۳	مجموع	
ترم چهار				ترم سه					
همزمان	پیش نیاز	واحد	نام درس	کد درس	همزمان	پیش نیاز	واحد	نام درس	کد درس
-	۲۰	۰/۷۵ ن، ۰/۲۵ ع	ویروس‌شناسی پزشکی	۲۶	-	۰۹	۲	میکروبی‌شناسی عمومی	۲۰
-	۲۰	۲	ایمنی‌شناسی پزشکی ۱	۲۴	۲۰	-	۱	آز میکروبی‌شناسی عمومی	۲۱
۲۴	-	۱	آز ایمنی‌شناسی پزشکی ۱	۲۵	-	ارائه در ترم سه	۲	کارآموزی ۱	۵۷
-	۱۰	۳	خون‌شناسی ۱	۲۷	-	۰۷	۲	بیوشیمی پزشکی ۱	۱۸
۲۷	-	۲	آز خون‌شناسی ۱	۲۸	۱۸	-	۱	آز بیوشیمی پزشکی ۱	۱۹
-	-	۲	اندیشه اسلامی ۲		-	-	۲	اندیشه اسلامی ۱	
-	۲۰	۲	قارچ‌شناسی پزشکی	۴۴	-	-	۲	زبان انگلیسی عمومی	
۴۴	-	۱	آز قارچ‌شناسی پزشکی	۴۵	-	تربیت بدنی ۱	۱	تربیت بدنی ۲	
-	۱۸	۳	بیوشیمی پزشکی ۲	۲۹	-	۰۷	۲	فیزیک حیاتی	۱۲
۲۹	-	۱	آز بیوشیمی پزشکی ۲	۳۰	-	-	۲	روانشناسی عمومی	۱۴
		۱۹	مجموع				۱۷	مجموع	
ترم شش				ترم پنج					
همزمان	پیش نیاز	واحد	نام درس	کد درس	همزمان	پیش نیاز	واحد	نام درس	کد درس
-	۴۸، ۲۶	۱	اصول ایمنی و حفاظت در آزمایشگاه	۵۲	-	۲۴	۱	ایمنی‌شناسی پزشکی ۲	۳۷
-	-	۲	تاریخ تحلیلی صدر اسلام		۳۷	-	۱	آز ایمنی‌شناسی پزشکی ۲	۳۸
-	۲۷	۲	ایمونوهما‌تولوژی و انتقال خون	۴۶	-	۳۴، ۲۰	۲	باکتری‌شناسی پزشکی	۴۸
۴۶	-	۱	آز ایمونوهما‌تولوژی و انتقال خون	۴۷	۴۸	۲۱	۲	آز باکتری‌شناسی پزشکی	۴۹
-	۴۲، ۲۹	۲	آشنایی با بیماری‌های داخلی	۵۳	-	-	۲	تفسیر موضوعی قرآن	
-	۱۹، ۱۲	۱	اصول فنی و نگهداری تجهیزات آزمایشگاهی	۴۰	-	۰۹	۲	انگل‌شناسی ۱ (کرم‌ها)	۲۲
-	۲۲	۲	انگل‌شناسی ۲ (تک‌یاخته و حشره)	۳۵	۲۲	-	۱	آز انگل‌شناسی ۱ (کرم‌ها)	۲۳
۳۵	-	۱	آز انگل‌شناسی ۲ (تک‌یاخته و حشره)	۳۶	-	۲۷	۲	خون‌شناسی ۲	۴۲
-	۲۷، ۰۵	۲	آسیب‌شناسی عمومی	۳۱	۴۲	-	۱	آز خون‌شناسی ۲	۴۳
۳۱	-	۱	آز آسیب‌شناسی عمومی	۳۲	-	۲۹، ۰۹	۲	ژنتیک پزشکی	۵۴
-	-	۲	دانش خانواده و جمعیت		-	زبان انگلیسی عمومی	۲	متون انگلیسی و ترمینولوژی علوم آزمایشگاهی	۳۹
		۱۷	مجموع				۱۸	مجموع	
ترم هفت				ترم پنج					
همزمان	پیش نیاز	واحد	نام درس	کد درس	همزمان	پیش نیاز	واحد	نام درس	کد درس
۵۰	-	۱	اصول مدیریت و قوانین آزمایشگاه	۵۱	-	۵۷، ارائه در سال آخر تحصیلی	۴	کارآموزی ۲	۵۸
-	۲۹، ۴۲	۲	تضمین کیفیت در آزمایشگاه	۵۰	-	ارائه در سال آخر تحصیلی	۱	سمینار	۵۶
-	-	۲	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام و ایران		-	۳۱	۲	داروشناسی و سم‌شناسی	۳۳
-	۵۴	۰/۵ ن، ۰/۵ ع	تکنیک‌های مولکولی و پیشرفته آزمایشگاهی	۵۵	۳۳	-	۱	آز داروشناسی و سم‌شناسی	۳۴
					-	۲۹	۰/۷۵ ن، ۰/۲۵ ع	هورمون‌شناسی	۴۱
		۱۷	مجموع					مجموع	
ترم هشت				ترم پنج					
همزمان	پیش نیاز	واحد	نام درس	کد درس	همزمان	پیش نیاز	واحد	نام درس	کد درس
-	-	۲	معارف دفاع مقدس و مقاومت		-	۵۸	۱۰	کارآموزی در عرصه	۵۹
		۱۲	مجموع					مجموع	