

## چارت درسی علوم آزمایشگاهی دامپزشکی ۲۶۷ - کارشناسی ناپیوسته

پیش نیازها	واحد عملی	واحد تئوری	نوع درس	شناسه استاندارد	نام درس	
	۱	۰	اختصاصی	۵۸۶۶	اصول تکنیک های اختصاصی انگل شناسی	
	۱	۱	اختصاصی	۵۶۴۲	اصول تکنیک های اختصاصی میکروبیولوژی	
	۱	۰	اختصاصی	۵۶۴۱	اصول تکنیک های تهیه نمونه های تشریحی	
	۱	۱	اختصاصی	۵۶۴۳	اصول کار با میکروسکوپ الکترونی	
	۰	۲	عمومی	۹۱۰۳	اندیشه اسلامی (۲) (نبوت و امامت)	
	۰	۲	عمومی	۹۱۱۰	انقلاب اسلامی ایران	
	۲	۱	اصلی	۵۶۳۸	انگل شناسی (۱) تک یاخته و بند پائیان	
	۲	۱	اصلی	۵۶۸۷	انگل شناسی (۲) کرم های پهن و گرد	
	۱	۱	اصلی	۵۶۳۹	ایمنی و سرم شناسی	
پ:بافت شناسی	۱	۱	اصلی	۵۶۴۰	آسیب شناسی	
	۰	۱	پایه	۵۷۲۶	آمار حیاتی	
	۱	۱	پایه	۵۶۳۶	بافت شناسی	
پ:باکتری شناسی عمومی	۲	۰	اصلی	۵۸۰۲	باکتری شناسی اختصاصی	
	۱	۲	اصلی	۵۷۶۴	باکتری شناسی عمومی	
	۱	۳	پایه	۵۷۸۸	بیوشیمی (۲)	
	۱	۱	اصلی	۵۶۳۷	پرورش و نگهداری حیوانات آزمایشگاهی	
	۲	۰	اختصاصی	۵۵۹۹	پروژه تحقیقاتی	
	۰	۲	عمومی	۹۱۱۴	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	
پ:بیوشیمی (۲)	۱	۰	اصلی	۵۸۰۱	تجزیه خوراک دام و طیور	
	۱	۰	عمومی	۹۱۲۱	تربیت بدنی ۲	
	۰	۲	عمومی	۹۱۱۶	تفسیر موضوعی قرآن	
	۰	۲	اختصاصی	۵۷۲۷	زبان تخصصی	
	۱	۱	اصلی	۵۸۸۵	سم شناسی	
	۱	۱	پایه	۵۶۸۶	فیزیک پزشکی	
	۰	۱	اصلی	۵۶۸۸	فارچ شناسی	
	۲	۰	اختصاصی	۵۸۰۴	کارورزی انگل شناسی و فارچ شناسی	
	۲	۰	اختصاصی	۵۶۴۴	کارورزی بیوشیمی و سم شناسی	
	۲	۰	اختصاصی	۵۷۲۸	کارورزی تجزیه خوراک دام و طیور	
	۲	۰	اختصاصی	۵۷۰۸	کارورزی کلینیکال پاتولوژی	
	۴	۰	اختصاصی	۵۸۳۷	کارورزی میکروبیولوژی	
	۲	۲	اختصاصی	۵۶۸۹	کلینیکال پاتولوژی	
	۰	۱	اختصاصی	۵۸۰۳	مدیریت آزمایشگاه	
	۰	۱	اصلی	۵۷۶۵	ویروس شناسی	
<b>جمع کل: ۶۷ واحد</b>					<b>۳۶</b>	<b>۳۱</b>

توضیح:

اگر دانشجو در مقطع کاردانی، دروس دانش خانواده - کارآفرینی را نگذرانده باشد گذراندن آنها در مقطع کارشناسی الزامی است.  
اگر رشته تحصیلی دانشجو در مقطع کاردانی، غیر مرتبط با مقطع کارشناسی باشد بایستی در ابتدای ترم اول به کارشناس آموزش و کارشناس گروه اعلام کند.  
در صورت هرگونه تغییرات در چارت درسی مراتب اطلاع رسانی خواهد شد.  
توصیه می گردد دانشجو از چارت درسی پرینت گرفته و در زمان انتخاب واحد بر اساس چارت و کارنامه اقدام نماید.