



رشته زیست شناسی (مقطع کارشناسی)								برنامه کلاسی رشته ی			
سال		دوم		نیمسال		یک شنبه		در روزهای			
۹۹-۱۴۰۰											
هفته هشتم	هفته هفتم	هفته ششم	هفته پنجم	هفته چهارم	هفته سوم	هفته دوم	هفته اول	روز	نام استاد	نام درس	ردیف
۱۴۰۰/۰۳/۰۲	۱۴۰۰/۰۲/۲۶	۱۴۰۰/۰۲/۱۹	۱۴۰۰/۰۲/۱۲	۱۴۰۰/۰۲/۰۵	۱۴۰۰/۰۱/۲۹	۱۴۰۰/۰۱/۲۲	۱۴۰۰/۰۱/۱۵				
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	تأخیر در شروع کار (روز بعد از شب قدر)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	۰۸:۰۰-۰۹:۰۰	پویا پورنقی	زیست شناسی سلولی و مولکولی / مبانی زیست شناسی سلولی و مولکولی	۱
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	۰۹:۱۵-۱۰:۱۵	پویا پورنقی	زیست شناسی سلولی و مولکولی / مبانی زیست شناسی سلولی و مولکولی	۲
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	۰۹:۱۵-۱۰:۱۵	فرحناز نورایی	ریخت شناسی و تشریح گیاهی	۳
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	۱۰:۳۰-۱۱:۳۰	فرحناز نورایی	اخلاق زیستی	۴
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	۱۱:۴۵-۱۲:۴۵	شهریار مولودی	مبانی جانورشناسی	۵
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	۱۳:۰۰-۱۴:۰۰	شهریار مولودی	مبانی جانورشناسی	۶
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	۱۵:۳۰-۱۶:۳۰	شهریار مولودی	اصول روش های دستگاہی	۷

رشته زیست شناسی (مقطع کارشناسی)

برنامه کلاسی رشته ی

ردیف	نام درس	نام استاد	روزهای	دوشنبه		نیمسال	دوم	سال	۹۹-۱۴۰۰	
				نام	زمان				هفته هشتم	هفته هفتم
				هفته اول	هفته دوم	هفته سوم	هفته چهارم	هفته پنجم	هفته ششم	هفته هفتم
				۱۴۰۰/۰۱/۱۶	۱۴۰۰/۰۱/۲۳	۱۴۰۰/۰۱/۳۰	۱۴۰۰/۰۲/۰۶	۱۴۰۰/۰۲/۱۳	۱۴۰۰/۰۲/۲۰	۱۴۰۰/۰۲/۲۷
۱	آمار زیستی	شهریار میرزایی		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
۲	کارگاه آمار زیستی	شهریار میرزایی		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
۳	زیست شناسی مولکولی	فرحناز نورایی		✓	✓	✓	✓			
۴	ایمنی شناسی / ایمونولوژی	شهریار مولودی		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
۵	اکولوژی / مبانی بوم شناسی	فرحناز نورایی		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
۶	اکولوژی / مبانی بوم شناسی	فرحناز نورایی		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
۷	ژنتیک / ژنتیک پایه	محسن فرشادفر		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
۸	ژنتیک مولکولی	شهریار مولودی			✓	✓	✓	✓	✓	✓
۹	ژنتیک مولکولی	شهریار مولودی			✓	✓	✓	✓	✓	✓
۱۰	شیمی عمومی ۲	قباد منصوری		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
۱۱	شیمی عمومی ۲	قباد منصوری		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
۱۲	بیوشیمی فیزیک	سودابه عسگری		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
۱۳	بیوشیمی فیزیک	سودابه عسگری		✓	✓	✓	✓	✓	✓	

برنامه کلاسی رشته ی		رشته زیست شناسی (مقطع کارشناسی)							دانشگاه پیام نور استان کرمانشاه			
در روزهای		سه شنبه			نیمسال		دوم		۹۹-۱۴۰۰			
ردیف	نام درس	نام استاد	روز	ساعت	هفته اول	هفته دوم	هفته سوم	هفته چهارم	هفته پنجم	هفته ششم	هفته هفتم	هفته هشتم
۱	روش های آزمایشگاهی در زیست شناسی و مولکولی	پویا پورنقی	پنجشنبه	۰۸:۰۰-۰۹:۰۰	✓	✓	✓		تعطیل رسمی			
۲	روش های آزمایشگاهی در زیست شناسی و مولکولی	پویا پورنقی	پنجشنبه	۰۹:۱۵-۱۰:۱۵	✓		✓		تعطیل رسمی			
۳	پایان نامه / پروژه کارشناسی	پویا پورنقی	پنجشنبه	۰۸:۰۰-۰۹:۰۰				✓	تعطیل رسمی	✓	✓	✓
۴	پایان نامه / پروژه کارشناسی	پویا پورنقی	پنجشنبه	۰۹:۱۵-۱۰:۱۵				✓	تعطیل رسمی	✓	✓	✓
۵	شیمی آلی ۱ / شیمی آلی	شیدا آهنی کمانگر	پنجشنبه	۰۸:۰۰-۰۹:۰۰	✓	✓	✓	✓	تعطیل رسمی	✓	✓	
۶	شیمی آلی ۱ / شیمی آلی	شیدا آهنی کمانگر	پنجشنبه	۰۹:۱۵-۱۰:۱۵	✓	✓	✓	✓	تعطیل رسمی	✓	✓	
۷	فیزیک عمومی ۱ / فیزیک ۱	اعظم انتظاری	پنجشنبه	۱۰:۳۰-۱۱:۳۰	✓	✓	✓	✓	تعطیل رسمی	✓	✓	
۸	فیزیک عمومی ۱ / فیزیک ۱	اعظم انتظاری	پنجشنبه	۱۱:۴۵-۱۲:۴۵	✓	✓	✓	✓	تعطیل رسمی	✓	✓	
۹	بیوفیزیک	شهریار مولودی	پنجشنبه	۱۰:۳۰-۱۱:۳۰	✓	✓	✓	✓	تعطیل رسمی	✓	✓	
۱۰	بیوفیزیک	شهریار مولودی	پنجشنبه	۱۱:۴۵-۱۲:۴۵	✓	✓	✓	✓	تعطیل رسمی	✓	✓	
۱۱	ریاضی عمومی ۱ / ریاضی ۱	ولی سلطانی مسیح	پنجشنبه	۱۴:۱۵-۱۵:۱۵	✓	✓	✓	✓	تعطیل رسمی	✓	✓	
۱۲	ریاضی عمومی ۱ / ریاضی ۱	ولی سلطانی مسیح	پنجشنبه	۱۵:۳۰-۱۶:۳۰	✓	✓	✓	✓	تعطیل رسمی	✓	✓	
۱۳	تکامل / تکامل موجودات زنده	شهریار مولودی	پنجشنبه	۱۴:۱۵-۱۵:۱۵	✓	✓	✓	✓	تعطیل رسمی	✓	✓	
۱۴	تکامل / تکامل موجودات زنده	شهریار مولودی	پنجشنبه	۱۵:۳۰-۱۶:۳۰	✓	✓	✓	✓	تعطیل رسمی	✓	✓	
۱۵	زیست شناسی پرتوی	سودابه عسگری	پنجشنبه	۱۳:۰۰-۱۴:۰۰	✓	✓	✓	✓	تعطیل رسمی	✓	✓	
۱۶	زیست شناسی سلول های بنیادی	کامران منصوری	پنجشنبه	۱۵:۳۰-۱۶:۳۰	✓	✓	✓	✓	تعطیل رسمی			
۱۷	مبانی زیست فناوری	کامران منصوری	پنجشنبه	۱۵:۳۰-۱۶:۳۰					تعطیل رسمی	✓	✓	
۱۸	مبانی زیست فناوری	کامران منصوری	پنجشنبه	۱۶:۴۵-۱۷:۴۵	✓	✓	✓	✓	تعطیل رسمی	✓	✓	



برنامه کلاسی رشته ی		رشته زیست شناسی							دانشگاه پیام نور استان کرمانشاه	
ردیف	نام درس	نام استاد	پنج شنبه							در روزهای
			نیمسال	دوم	سال	۹۹-۱۴۰۰	هفته هشتم	هفته نهم		
			هفته اول	هفته دوم	هفته سوم	هفته چهارم	هفته پنجم	هفته ششم	هفته هفتم	هفته هشتم
			۱۴۰۰/۰۱/۱۹	۱۴۰۰/۰۱/۲۶	۱۴۰۰/۰۲/۰۲	۱۴۰۰/۰۲/۰۹	۱۴۰۰/۰۲/۱۶	۱۴۰۰/۰۲/۲۳	۱۴۰۰/۰۲/۳۰	۱۴۰۰/۰۳/۰۶
۱	بیوشیمی ساختار	رحمت الله پرندین	✓	✓	✓	✓	تأخیر در شروع کار (روز بعد از شب قدر)	تعطیل رسمی	✓	
۲	بیوشیمی ساختار	رحمت الله پرندین	✓	✓	✓	✓	✓	تعطیل رسمی	✓	✓
۳	بیوشیمی متابولیسم	رحمت الله پرندین	✓	✓	✓	✓	✓	تعطیل رسمی	✓	
۴	بیوشیمی متابولیسم	رحمت الله پرندین	✓	✓	✓	✓	✓	تعطیل رسمی	✓	
۵	مبانی زیست شناسی تکوینی	شهریار مولودی						تعطیل رسمی	✓	✓
۶	مبانی زیست شناسی تکوینی	شهریار مولودی						تعطیل رسمی	✓	✓
۷	بافت شناسی جانوری / بافت شناسی	پویا پورنقی	✓	✓	✓	✓	✓	تعطیل رسمی		
۸	بافت شناسی جانوری / بافت شناسی	پویا پورنقی	✓	✓	✓	✓	✓	تعطیل رسمی		
۹	بافت شناسی جانوری / بافت شناسی	پویا پورنقی	✓	✓	✓	✓	✓	تعطیل رسمی		
۱۰	زیست شناسی سلولی و مولکولی ۲	پویا پورنقی						تعطیل رسمی	✓	✓
۱۱	زیست شناسی سلولی و مولکولی ۲	پویا پورنقی						تعطیل رسمی	✓	✓
۱۲	زیست شناسی سلولی و مولکولی ۲	پویا پورنقی						تعطیل رسمی	✓	✓
۱۳	میکروبیولوژی عمومی / زیست شناسی میکروبی	آزاده فروغی	✓	✓	✓	✓	✓	تعطیل رسمی	✓	
۱۴	میکروبیولوژی عمومی / زیست شناسی میکروبی	آزاده فروغی	✓	✓	✓	✓	✓	تعطیل رسمی	✓	