به نام ایزد دانا

(کاربرگ طرح درس)

تاریخ به‌روز رسانی: ۱۴۰۵/۰۷/۰۱

دانشکده : دامپزشکی

نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۲

نام درس	فارسی: قارچ شناسی، مایکوتوکسین ها و بیماریها لاتین: Mycology, Mycotoxins and diseases	تعداد واحد		مقطع: کارشناسی □ کارشناسی ارشد□ دکتری■
		نظری	عملی	
		۲	۱ *	
	پیش‌نیازها و هم‌نیازها: ایمنی شناسی بنیادی			
مدرس/مدرسین: حیدر رحیمی			شماره تلفن اتاق:	
پست الکترونیکی: heidar.rahimi@semnan.ac.ir			منزلگاه اینترنتی:	
برنامه تدریس در هفته و شماره کلاس:				
اهداف درس: آموزش قارچ شناسی، شناسایی انواع قارچ ها، شناسایی قارچهای بیماریزا و بیماری های مرتبط با قارچها				
امکانات آموزشی مورد نیاز:				

نحوه ارزشیابی	فعالیت‌های کلاسی و آموزشی	ارزشیابی مستمر(کوئیز)	امتحان میان‌ترم	امتحان پایان‌ترم
درصد نمره	۵	۵	۲۰	۷۰

منابع و مآخذ درس

قارچ شناسی عمومی دامپزشکی – دکتر مهدی رزاقی ابیانه ، دکتر معصومه شمس قهقرخی

قارچ شناسی دامپزشکی دکتر علیرضا خسروی، دکتر حجت الله شکری، دکتر رامک یحیی رعیت

قارچ شناسی پزشکی دکتر شهلا شادزی

قارچ شناسی پایه دکتر علیرضا خسروی، دکتر حجت الله شکری، دکتر عقیل شریف زاده

سرفصل مطالب و زمانبندی ارائه درس

شماره هفته آموزشی	مبحث	توضیحات
۱	اصطلاحات قارچ شناسی و مشخصات عمومی قارچ ها	
۲	طبقه بندی قارچ ها	
۳	تولید مثل در قارچ ها	
٤	تقسیم بندی انواع بیماری های قارچی - اپیدمیولوژی بیماری ها	
٥	عفونت های سطحی قارچی	

٦	عفونت های جلدی قارچی	
۷	عفونت های زیر جلدی قارچی	
۸	عفونت های قارچی درونی	
۹	روشهای شناسایی قارچ ها	
۱۰	بیماری های قارچی در نشخوارکنندگان	
۱۱	بیماری های قارچی در تک سمی ها	
۱۲	بیماری های قارچی در گوشتخواران	
۱۳	بیماری های قارچی در طیور	
۱٤	بیماری های قارچی در آبزیان	
۱٥	بیماری های قارچی در زنبور عسل	
۱٦	داروهای ضد قارچی و مکانیسم آثر آنها	

* بخش عملیات طرح درس جداگانه دارد.