به نام ایزد دانا

دانشگاه سمنان

دانشکده نام دانشکده

(عنوان درس)

نسخه اولیه: ۱۴۰۰/۶/۲۷

تاریخ به‌روز رسانی: ۱۴۰۴/۰۷/۱۰

نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۴

نام درس	آزمایشگاه بافت شناسی جانوری	تعداد واحد: ۱	مقطع: کارشناسی☑ کارشناسی ارشد□ دکتری□
	لاتین: (Animal Histology Laboratory)	پیش‌نیاز:	
مدرس: ربابه لطیف		شماره تلفن دفتر کار: ۳۳۴۶۹۴۲۵-۰۲۳	
پست الکترونیکی: r.latif@semnan.ac.ir		منزلگاه اینترنتی: -	

برنامه تدریس در هفته: سه شنبه ۱۰-۸

اهداف درس:

آشنایی با بافت های اصلی و ساختار اندامهای بدن در سطح سلولی و بافت

روش ارائه درس: تئوری-عملی

نحوه ارزشیابی	فعالیت کلاسی	ارائه به موقع گزارش کار	حضور در کلاس	امتحانات مستمر	امتحان پایانی
درصد نمره	۱۰		۱۰	۲۰	۶۰

قوانین درس	حضور به موقع در کلاس (نداشتن تاخیر) نداشتن غیبت غیرمجاز رعایت نظم مطالعه پیوسته قبل و بعد از کلاس شرکت در آزمونهای ارزیابی مشارکت در فعالیتهای آزمایشگاهی
منابع و مآخذ درس	۱ منابع: 1. Mescher, A.L. (2010) Junqueira's Basic Histology, 12th Edition. McGraw Hill. Toronto. ۲- درسنامه و اطلس بافت شناسی پایه جان کوئیرا.
نیم‌سال‌های ارائه درس	نیمسال اول ۱۴۰۴

بودجه‌بندی درس

جلسه	عنوان فعالیت	توضیحات
اول	آشنایی – بیان مقدمه– و ایمنی در آزمایشگاه	شرح وظایف دانشجویان
دوم	بافت پوششی	
سوم	بافت پیوندی (شامل بافت های چربی و غضروفی)	
چهارم	بافت پیوندی (استخوانی)	
پنجم	-بافت عصبی و سیستم عصبی	
ششم	بافت عضلانی	
هفتم	سیستم جریان خون	
هشتم	اندام های لنفوئید	
نهم	دستگاه گوارش	
دهم	غدد ضمیمه (کبد ، پانکراس و بزاقی)	
یازدهم	سیستم تنفسی	
دوازدهم	پوست	
سیزدهم	سیستم تناسلی	
چهاردهم	امتحان پایان ترم	