



طرح درس ترمی

<p>درس: بافت شناسی نیمسال دوم ۱۳۹۸-۱۳۹۷</p> <p>دانشکده: ...علوم پایه گروه آموزشی: ...زیست شناسی سلولی و مولکولی</p> <p>* نام درس: بافت شناسی</p> <p>* رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی - علوم سلولی و مولکولی</p> <p>* محل برگزاری: ساختمان آموزش</p> <p>* روز و ساعت برگزاری: دوشنبه ۱۰:۳۰-۰۸:۳۰ * تعداد واحد: ۲</p>	
<p>نام مسوول درس:</p> <p>مهدی گلستانی نسب</p>	<p>تلفن: ۰۹۱۹۵۵۰۷۲۳۹</p> <p>روزهای تماس: همه روزه</p>
<p>E-mail: mgolestaninasab@semnan.ac.ir</p>	
<p>هدف کلی درس:</p> <p>آشنایی با چهار نوع اصلی بافت بدن و بررسی دقیقتر تعامل بین آنها در یکی از دستگاه های بدن</p>	
<p>اهداف اختصاصی درس</p> <p>۱- آشنایی با روش ها و تکنیک های بافت شناسی</p> <p>۲- آشنایی با چهار بافت اصلی بدن</p> <p>۳- آشنایی کامل با ساختار بافت شناسی دستگاه گوارش به عنوان نمونه مطلوب همکاری بین بافت ها و اندام ها</p> <p>۴- مروری بر سایر دستگاه های مهم بدن</p>	
<p>منابع اصلی درس</p> <p>• Junqueira's Basic Histology Text and Atlas, Mescher, 2015</p> <p>• بافت شناسی پایه جان کوئیرا، ترجمه زیر نظر دکتر ملیحه نوبخت، ۱۳۹۶</p>	
<p>ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی:</p> <p>الف) در طول دوره ... یک امتحان میان ترم برگزار می شود بارم: بارم امتحان میان ترم ۸ نمره</p> <p>ب) پایان دوره.. آزمون کتبی..... بارم: ۱۲ نمره</p> <p>پ) نمره فعالیت کلاسی: ۱ نمره</p> <p>شامل پاسخ به سوالات طرح شده حین بحث در کلاس یا ارائه مرور مطالب جلسه قبل در ابتدای هر جلسه</p>	

ردیف	عنوان
۱	تاریخچه بافت شناسی، میکروسکوپ و نحوه آماده سازی نمونه ها
۲	مروری بر تکنیک های بافت شناسی
۳	انواع بافت پوششی
۴	ساختار بافت پوششی
۵	ساختار بافت پوششی ترشحاتی
۶	مشاهده لام های میکروسکوپی مربوط به انواع بافت پوششی
۷	مروری بر انواع بافت همبند (اصلی، چربی)
۸	مروری بر انواع بافت همبند (غضروف، استخوان)
۹	مروری بر خصوصیات بافت عضلانی (عضله اسکلتی، عضله صاف و عضله قلبی)
۱۰	مروری بر بافت شناسی دستگاه عصبی
۱۱	مروری بر بافت شناسی دستگاه گوارش (۱)
۱۲	مروری بر بافت شناسی دستگاه گوارش (۲)
۱۳	مروری بر بافت شناسی دستگاه گوارش (۳)
۱۴	مروری بر بافت شناسی دستگاه تنفسی
۱۵	مروری بر بافت شناسی دستگاه ادراری
۱۶	مروری بر بافت شناسی دستگاه تولیدمثلی
۱۷	مشاهده تعدادی لام های میکروسکوپی مربوط به بافت شناسی دستگاه های مختلف

* تاریخ امتحان پایان ترم: ۱۳۹۸/۰۴/۰۵