

بسمه تعالی

فرم طرح درس : مقدمات علوم تشریح

ترم : ۱
محل برگزاری: دانشکده پزشکی
دروس پیش نیاز : -
شماره تماس دانشکده:

رشته و مقطع تحصیلی : دکتری عمومی
روز و ساعت برگزاری : پنجشنبه ۸-۱۲

نام و کد درس :
نیمسال اول / دوم / تابستان : دوم ۴۰۲-۱۴۰۱
تعداد و نوع واحد (نظری / عملی) : ۲/۳ واحد نظری و ۰/۲ واحد عملی
مدرس یا مدرسین: حمید طایفی

جلسه اول

اهداف کلی : آشنایی با تاریخچه علم بافت شناسی و روشهای مطالعه بافتی

اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی
روشهای روتین مطالعه بافتی روشهای اختصاصی و پیشرفته مطالعه بافتی آشنایی با میکروسکوپ و ساختمان سلول	نگرشی-دانشی دانشی-شناختی نگرشی-دانشی	سخنرانی	یادگیری-پرسش	تالار میکروسکوپ	۱۲۰	میکروسکوپ	نمره کلاسی و آزمون کتبی

اهداف کلی : آشنایی با سلول و ساختمان سلول جلسه دوم							
اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی
توضیح و تبیین و مطالعه مراحل تقسیم میتوز	دانشی-شناختی	سخنرانی	یادگیری-پرسش	تالار میکروسکوپ	۱۲۰	میکروسکوپ	نمره کلاسی و آزمون کتبی

اهداف کلی : :: آشنایی با بافت پوششی							
اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی
آشنایی با بافت پوششی و انواع آن	دانشی-شناختی	سخنرانی	یادگیری-پرسش	تالار میکروسکوپ	۱۲۰	میکروسکوپ	نمره کلاسی و آزمون کتبی

جلسه سوم

جلسه چهارم

اهداف کلی : آشنایی با بافت همبند.

اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی
آشنایی با بافت همبند و انواع آن	دانشی-شناختی	سخنرانی	یادگیری-پرسش	تالار میکروسکوپ	۱۲۰	میکروسکوپ	نمره کلاسی و آزمون کتبی

جلسه پنجم

اهداف کلی : آشنایی با بافت غضروف و استخوان

اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی
آشنایی با ساختمان بافت شناسی و سلولی غضروف و استخوان متراکم و اسفنجی	دانشی-شناختی	سخنرانی	یادگیری-پرسش	تالار میکروسکوپ	۱۲۰	میکروسکوپ	نمره کلاسی و آزمون کتبی

--	--	--	--	--	--	--	--

✱ سیاست مسئول دوره در مورد برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو در کلاس درس :



✱ نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی :

الف (در طول دوره (کونیز ، تکالیف ، امتحان ، میان ترم)
ب (پایان دوره

بارم :

بارم :

3 منابع اصلی درس(رفرانس):