



بسمه تعالی

فرم طرح درس

مشخصات کلی درس:

عنوان واحد درسی: علوم تشریح	نوع واحد درسی (نظری/عملی): نظری/عملی	تعداد واحد (نظری/عملی): نظری ۲ و عملی ۰/۵
کد درس: ۱۴۳۶۰۰۱	عنوان درس پیش نیاز یا هم نیاز: ندارد	زمان برگزاری آموزش (روز - ساعت): دوشنبه ۱۴-۱۲
محل برگزاری آموزش: کلاس درس و سالن مولاژ	تعداد جلسات: ۱۶ جلسه نظری و ۸ جلسه عملی	سایر:

مشخصات فراگیران:

رشته تحصیلی: فوریت پزشکی	مقطع تحصیلی: کارشناسی	نیمسال تحصیلی: دوم ۱۴۰۳-۱۴۰۴
تعداد فراگیران: ۲۵	گروه آموزشی: فوریت پزشکی	دانشکده: پزشکی

مشخصات مدرس / مدرسین:

نام و نام خانوادگی: شیرین براتی	رشته تحصیلی: علوم تشریح	مقطع تحصیلی: دکترای تخصصی
رتبه علمی: استادیار	گروه آموزشی: علوم پایه	پست الکترونیک: baratishirin@yahoo.com
تلفن:	روزهای حضور در گروه: از شنبه تا چهارشنبه	آدرس دفتر: دانشکده علوم پزشکی، گروه علوم تشریح



بسمه تعالی

ضوابط آموزشی:

وظایف و تکالیف دانشجو:	• حضور منظم در کلاس، مطالعه درس در هر جلسه و شرکت در بحث
مقررات و نحوه برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو:	• مطابق با ضوابط آموزشی

شیوه ارزیابی:

روش های ارزیابی:	میزان نمره از ۲۰	نوع آزمون: (شفاهی، کتبی، چندگزینه ای، جورکردنی، صحیح-غلط، تشریحی، پاسخ کوتاه، کامل کردنی)
آزمون میان ترم	۶	کتبی
آزمون پایان ترم	۱۲	کتبی
کوئیزها	۱	شفاهی، کتبی، چندگزینه ای، تشریحی، پاسخ کوتاه، کامل کردنی
تکلیف آموزشی، پروژه تحقیقاتی یا غیره		
حضور منظم و فعال در کلاس و شرکت در بحث ها	۱	



اهداف درس:

بسمه تعالی

هدف کلی درس:					
شماره جلسه	هدف کلی جلسه	اهداف رفتاری	حیطه: (شناختی، نگرشی- عاطفی، روان-حرکتی)	روش تدریس (سخنرانی، بحث، TBL، PBL و ...)	مواد و وسایل آموزشی: (وایت برد، سایت و...)
۱	مقدمه آناتومی	دانشجو بتواند اصطلاحات و صفحات آناتومیک و حرکات را شرح دهد.	شناختی	سخنرانی	وایت برد، کامپیوتر
۲	سیستم اسکلتی ۱	دانشجو بتواند استخوان‌های محوری شامل جمجمه، مهره‌ها، جناغ و دنده‌ها را شرح دهد.	شناختی	سخنرانی	وایت برد، کامپیوتر
۳	سیستم اسکلتی ۲	دانشجو بتواند استخوان‌های اندام فوقانی و تحتانی را شرح دهد.	شناختی	سخنرانی	وایت برد، کامپیوتر
۴	سیستم عضلانی	دانشجو بتواند عضلات اندام فوقانی و تحتانی و سر و گردن را شرح دهد.	شناختی	سخنرانی	وایت برد، کامپیوتر
۵	سیستم تنفسی	دانشجو بتواند حفرات بینی، حلق، حنجره، ریه را با جزئیات شرح دهد.	شناختی	سخنرانی	وایت برد، کامپیوتر
۶	سیستم قلب و عروق	دانشجو بتواند مدیاستینوم و قلب را شرح دهد.	شناختی	سخنرانی	وایت برد، کامپیوتر
۷	سیستم قلب و عروق	دانشجو بتواند عروق خونی و لنفی را شرح دهد.	شناختی	سخنرانی	وایت برد، کامپیوتر
۸	سیستم گوارش	دانشجو بتواند دهان، زبان، حلق و لوله گوارش و کبد را شرح دهد.	شناختی	سخنرانی	وایت برد، کامپیوتر
۹	دستگاه ادراری	دانشجو بتواند کلیه، حالب مثانه و پیشابراه را شرح دهد.	شناختی	سخنرانی	وایت برد، کامپیوتر



بسمه تعالی

۱۰	سیستم تناسلی زن و مرد	دانشجو بتواند تخمدان، رحم و رباط ها و ساختارهای مرتبط با آن و سیستم تناسلی داخلی مرد را شرح دهد.	شناختی	سخنرانی	وایت برد، کامپیوتر
۱۱	سیستم عصبی	دانشجو بتواند مغز و نخاع و ساختارهای مجاور و اعصاب محیطی و اتونوم را شرح دهد.	شناختی	سخنرانی	وایت برد، کامپیوتر
۱۲	حواس ویژه	دانشجو بتواند اجزای مختلف گوش و چشم را شرح دهد.	شناختی	سخنرانی	وایت برد، کامپیوتر
۱	سیستم اسکلتی (عملی)	دانشجو بتواند مولاژ اسکلتی و تمام استخوان ها را نام گذاری کند.	روان-حرکتی	سخنرانی TBL	کامپیوتر و مولاژ
۲	سیستم عضلانی (عملی)	دانشجو بتواند عضلات اندام فوقانی و تحتانی، تنه و سر و گردن را نام گذاری کند.	روان-حرکتی	سخنرانی TBL	کامپیوتر و مولاژ
۳	سیستم قلبی عروقی (عملی)	دانشجو بتواند مولاژ قلب و عروق خونی و شاخه های آن را شرح دهد.	روان-حرکتی	سخنرانی TBL	کامپیوتر و مولاژ
۴	سیستم تنفسی (عملی)	دانشجو بتواند مولاژهای بینی، حنجره، ریه ها و پلورا را شرح دهد.	روان-حرکتی	سخنرانی TBL	کامپیوتر و مولاژ
۵	سیستم ادراری (عملی)	دانشجو بتواند مولاژهای کلیه و مثانه و پیشابراه را شرح دهد.	روان-حرکتی	سخنرانی TBL	کامپیوتر و مولاژ
۶	سیستم عصبی (عملی)	دانشجو بتواند مولاژ مغز و نخاع و اعصاب را شرح دهد.	روان-حرکتی	سخنرانی TBL	کامپیوتر و مولاژ
۷	گوش و چشم (عملی)	دانشجو بتواند مولاژ چشم و گوش را با جزئیات نام گذاری کند.	روان-حرکتی	سخنرانی TBL	کامپیوتر و مولاژ
۸	سیستم تناسلی زن و مرد (عملی)	دانشجو بتواند مولاژ تناسلی زن و مرد را با جزئیات شرح دهد.	روان-حرکتی	سخنرانی TBL	کامپیوتر و مولاژ



معرفی منابع درس:

بسمه تعالی

اصلی	۱. آناتومی عمومی دکتر حسن زاده، انتشارات ابن سینا، چاپ ۱۴۰۰ ۲. آناتومی عمومی دکتر والیانی، انتشارات دانشگاه علوم پزشکی اصفهان، چاپ ۱۳۹۵
سایر	