



طرح دوره (Course Plan)

دانشکده	پزشکی دندانپزشکی پرستاری پیراپزشکی توانبخشی * بهداشت تغذیه و علوم غذایی		
گروه آموزشی	علوم تشریحی		
رشته /گرایش	آناتومی		
مقطع تحصیلی فراگیران	کاردانی کارشناسی پیوسته کارشناسی ناپیوسته کارشناسی ارشد دکترای حرفه ای * دکترای تخصصی		
عنوان واحد درسی	آناتومی اسکلت و عضله		
نوع واحد درسی	تئوری * عملی * کارآموزی کارورزی		
تعداد واحد/ ساعت	تعداد واحد : ۰/۵ (ت) و ۰/۵ (ع) زمان (ساعت) : یکشنبه ۱۳-۱۵ (ت) ۱۵-۱۷ (ع)		
کد درس			
پیش نیاز /هم نیاز			
نام و نام خانوادگی مدرس / مدرسین	محمد حسن تبریزی امجد		
رشته تحصیلی مدرس	علوم تشریحی		
مقطع تحصیلی مدرس	کارشناسی ارشد		
رتبه علمی	همتراز استادیار		
پست الکترونیک	amjad@semums.ac.ir		
آدرس / شماره تماس	۰۹۱۲۵۳۲۵۸۰۶		
اهداف کلی	آشنایی با اسکلت بدن، جایگاه و عملکرد عضلات، عروق و اعصاب اندام ها		
(شرح توصیف درس)	دانشجو در پایان این درس باید ۷۰٪ موضوعات زیر را بداند:		
	۱- محل و نحوه قرارگیری استخوان ها و مفاصل		
	۲- محل قرار گیری و نحوه کار عضلات اندام ها		
	۳- محل قرارگیری و مسیر شریان ها و وریدهای اندام ها		
	۴- محل قرارگیری و مسیر اعصاب اندام ها		
اهداف اختصاصی	۱- عملکرد عضلات و کاربرد بالینی آنها		
	۲- مسیر شریان ها و نکات بالینی آنها		
	۳- مسیر اعصاب و کاربردهای بالینی آنها		
پیامدهای یادگیری :	حیطه شناختی	حیطه عاطفی	حیطه روانی حرکتی
	*		
روش های تدریس	سخنرانی و تدریس توسط استاد *	سخنرانی توسط دانشجو	نمایش عملی *
	پرسش و پاسخ *	یادگیری مبتنی بر حل مسئله (PBL) *	کارگاه آموزشی
	بحث گروهی *	بیمار شبیه سازی شده	یادگیری مبتنی بر تیم (TBL)
	ایفای نقش	Bedside teaching	آموزش مجازی
	نقشه مفهومی Concept Map	یادگیری مبتنی بر پروژه	Project-Based Learning

						ضوابط آموزشی و سیاست های مدیریتی
حضور و غیاب * تکالیف کلاسی * امتحانات * اخلاق دانشجویی *						سایر:
منابع اصلی درس : -- Snell Anatomy -- Gray Anatomy (student version) --						
برنامه عناوین درس در هر دوره						
شماره جلسه	عناوین کلی درس در هر جلسه	تاریخ ارائه	ساعت ارائه	روش تدریس	مواد و وسایل آموزشی	*روش ارزشیابی
۱	استخوان شناسی اندام تحتانی	۹/۶	۱۳-۱۵	سخنرانی و بحث	ماژیک تخته ویدئو پروژکتور اسکلت مولاژ پاور پوینت	پرسش و پاسخ شفاهی
۲	استخوان شناسی اندام تحتانی	۹/۱۳	//	//	//	//
۳	عضلات اندام تحتانی	۹/۲۰	//	//	//	//
۴	عضلات اندام تحتانی	۹/۲۷	//	//	//	//
۵	عضلات اندام تحتانی	۱۰/۴	//	//	//	//
۶	شریان ها و وریدهای اندام تحتانی	۱۰/۱۱	//	//	//	//
۷	اعصاب اندام تحتانی	۱۰/۱۸	//	//	//	//
۸	اعصاب اندام تحتانی	۱۰/۲۵	//	//	//	//
تاریخ امتحان میان ترم: --			تاریخ امتحان پایان ترم: بهمن ماه			
* توجه : لطفا روش ارزشیابی (شماره مربوطه ذیل) به تفکیک عناوین درس را در جدول فوق در ستون مربوطه قید گردد .						
روش	۱- آزمون کتبی : الف : تشریحی (کوتاه پاسخ) ب : عینی (چند گزینه ای)					
ارزشیابی	۲- مشارکت کلاسی		۳- پرسش و پاسخ شفاهی			
تاریخ تکمیل فرم : شهریور ۱۴۰۱			امضاء : محمد حسن تبریزی امجد			