

الف) عنوان درس به فارسی: آناتومی انسان
عنوان درس به انگلیسی: Human Anatomy

دورس همنیاز:	دورس پیش‌تیاز:	نوع واحد		تعداد واحد: ۲
		پایه <input checked="" type="checkbox"/>	تخصصی <input type="checkbox"/>	انتخابی <input type="checkbox"/>
		عملی <input type="checkbox"/>	نظری <input checked="" type="checkbox"/>	تعداد ساعت: ۲۲
				آموزش تكمیلی عملی: دارد <input type="checkbox"/> ندارد <input checked="" type="checkbox"/>
				سفر علمی <input type="checkbox"/> آزمایشگاه <input type="checkbox"/> سمینار <input type="checkbox"/> کارگاه <input type="checkbox"/>

ب) هدف کلی:

مطالعه ساختار بدن

اهداف ویژه:

- آشنایی دانشجویان با ساختار دستگاه هایی از بدن که ساختار قامت را حفظ می کنند
- آشنایی دانشجویان با ساختار دستگاه هایی از بدن که عملکردهای حیاتی دارند

ب) سرفصل:

۱. مقاهیم کلی در آناتومی
۲. ساختار دستگاه اسکلتی
۳. ساختار مفاصل
۴. ساختار دستگاه عضلانی
۵. آنتروپومتری عضلات
۶. مباحث مکانیک عضلات
۷. ساختار دستگاه اعصاب
۸. ساختار دستگاه قلبی - عروقی
۹. دستگاه تنفس

ت) روش یاددهی - یادگیری مناسب با محتوا و هدف:

آموزش کلامی - تصویری

ث) روش ارزشیابی:

ارزیابی فعالیت کلاسی

ارزیابی اطلاعات آناتومی

ج) ملزمات، تجهیزات و امکانات مورد نیاز برای ارائه:

چ) فهرست منابع:

۱. هینکل، زد، کارلا (۱۹۹۷). مبانی آناتومی و حرکت، ترجمه: دیدی روشن، ولی الله (۱۳۹۵). سازمان سمت، چاپ نهم، تهران.
۲. Milner, C. E (۲۰۰۸). Functional anatomy for Sport and exercise , Quick reference. Routledge Inc.

