

دانشکده علوم توانبخشی

تعداد واحد: ۲	نام درس: فیزیولوژی عمومی
مدت زمان ارائه درس:	مقطع: کارشناسی - فیزیوتراپی
پیش نیاز: ندارد	
مسئول برنامه:	

عناوین کلی این درس شامل موارد زیر می باشد:

- ۱) آشنایی با کار دستگاههای بدن
- ۲) آشنایی با سلول
- ۳) آشنایی با فیزیولوژی دستگاههای بدن

❖ هدف کلی

❖ آشنایی با کار دستگاههای بدن

❖ اهداف اختصاصی

دانشجو باید بتواند:

- کار دستگاههای قلب و عروق را بیان کند
- در مورد کار دستگاههای تنفس، گوارش، دفع ادرار، تولید مثل و غدد داخلی توضیح دهد

❖ هدف کلی

آشنایی با سلول

❖ اهداف اختصاصی

دانشجو باید بتواند:

- فیزیولوژی سلول را بیان کند
- کار سلول های بدن را توضیح دهد
-

❖ هدف کلی

آشنایی با فیزیولوژی دستگاههای بدن

❖ اهداف اختصاصی

- دانشجو باید بتواند:
- فیزیولوژی دستگاه قلب و عروق و تنفس را بیان کند
- فیزیولوژی دستگاههای تولید مثل، دفع ادرار، غدد داخلی، استخوان و غضروف را توضیح دهد

❖ روش آموزش:

آموزش به روش سخنرانی با بهره گیری از وسایل کمک آموزشی (کامپیوتر و ویدئو پروژکتور) و همچنین به منظور یادگیری بهتر از انواع وسایل کیف کمک های اولیه و ماکت ها استفاده می شود.

شرایط اجراء

❖ امکانات آموزشی بخش

- اسلاید پروژکتور ، ویدئو پروژکتور و کامپیوتر

❖ آموزش دهنده

- اساتید بخش

❖ منابع اصلی درسی

- فیزیولوژی گایتون

❖ ارزشیابی

❖ نحوه ارزشیابی

- به صورت کتبی در امتحان پایان ترم خواهد بود
- امتحان کتبی در پایان دوره به صورت چهار گزینه ای و تشریحی و صحیح و غلط و جای نقطه چین برگزار میگردد در ضمن امتحان عملی به طور مجزا برگزار می گردد.

❖ نحوه محاسبه نمره

- نمره پایان ترم ۱۰۰٪ نمره.

❖ مقررات

- حداقل نمره قبولی: ۱۰
- تعداد دفعات مجاز غیبت در کلاس: حد اکثر ۴ جلسه