بسمه تعالی

نام و کد درس فیزیولوژی رشته و مقطع تحصیلی: مهندسی پزشکی،کارشناسی ارشد ترم: اول

محل برگزاری: دانشکده علوم نوین پزشکی نیمسال اول/ دوم : اول

تعداد و نوع واحد (نظری / عملی): 5/1نظری دروس پیش نیاز: شماره تماس دانشکده:3355790

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **جلسه 1 الی 12- مدرس: دکتر شهابی** | | | | | | | |
| **روش ارزیابی** | **رسانه کمک آموزشی** | **زمان** | **عرصه یادگیری** | **فعالیت دانشجو** | **فعالیت استاد** | **حیطه های اهداف** | **اهداف اختصاصی** |
| امتحان پایان ترم | ویدیو پروژکتور،وایت بورد | 2 ساعت | کلاس درس | شرکت فعال در کلاس و مشارکت | سخنرانی و تشویق دانشجویان برای مشارکت بیشتر | شناختی  شناختی  شناختی  شناختی  شناختی  شناختی  شناختی  شناختی  شناختی  شناختی  شناختی  شناختی | **کلیات سلول**  **سلولهای تحریک پذیرنده و پتانسیل عمل**  **سلولهای عضلات اسکلتی و نحوه تحریک و انقباض آنها**  **کلیات سلولهای قلبی**  **نحوه تحریک و انقباض سلولهای قلبی**  **الکتروکاردیوگرام**  **کلیات دستگاه سیستم عصبی**  **سیستم عصبی مرکزی (1) حسی**  **سیستم عصبی مرکزی (2) حرکتی**  **سیستم عصبی و بینایی (1)**  **کلیات سیستم گوارش**  **کلیات سیستم تنفس** |

مدرس یا مدرسین:دکترشهابی

* **سیاست مسئول دوره در مورد برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو در کلاس: گزارش به اداره آموزش**
* **نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوطه به هر ارزشیابی:**

**الف) درطول دوره (کوئیز، تکالیف،امتحان،میان ترم ....) : کوئیز بارم : 3**

**ب) پایان دوره:امتحان پایان ترم بارم:7**

**منابع اصلی درس(رفرانس):**