

نام درس: مباحث ویژه در مهندسی پزشکی

کد درس: ۲۷

پیش نیاز: ندارد

تعداد واحد: ۳

نوع واحد: نظری

هدف کلی درس:

آشنایی با مسائل گوناگون تجهیزات مهندسی پزشکی از دید نظری و کاربردی همگام با پیشرفتهای روز و با هدف ایجاد خلاقیت در جهت ادامه این پیشرفتها در زمینه های مختلف مهندسی پزشکی

شرح درس:

در این درس مباحث جدید مهندسی پزشکی بنا به نظر استاد مربوطه ارائه می گردد.

رئوس مطالب: (۵۱ ساعت)

بررسی مسائل گوناگون تجهیزات مهندسی پزشکی از دید نظری و یا کاربردی که توسط استاد درس با توجه به پیشرفتهای روز این رشته تعیین می گردد.

منابع اصلی درس:

با پیشنهاد استاد مربوطه

شیوه ارزیابی دانشجو

در این درس، دانشجو به وسیله سئوالات تشریحی و تنها در حیطه شناختی آزمایش می شود. این سئوالات در سه مرحله یادآوری، تفسیر و حل مسئله طرح می گردد.

