

برنامه درس " فیزیک پزشکی " نیمسال دوم ۹۸-۹۷
 دانشجویان پزشکی

محل : کلاس ۴ داروسازی
 مسئول درس: دکتر مرجانه حجازی

| ردیف | روز | ساعت | تاریخ | موضوع درس | نام استاد |
|------|----------|----------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| ۱ | چهارشنبه | ۱۰-۱۱/۵۰ | ۱۱/۲۴ ۱۳۹۷ | کاربردهای نور در درمان و تشخیص، کاربرد شکست نور در چشم، سیستمهای اپتیکی، منشور وعدسیها | دکتر مرجانه حجازی |
| ۲ | چهارشنبه | ۱۰-۱۱/۵۰ | ۱۲/۱ ۱۳۹۷ | سیستم اپتیکی چشم، پارامترهای اپتیکی چشم، ناهنجاریهای شکست نور در چشم | دکتر مرجانه حجازی |
| ۳ | چهارشنبه | ۱۰-۱۱/۵۰ | ۱۲/۸ ۱۳۹۷ | تصحیح نادرستیهای شکست نور در چشم، نزدیک بینی، دوربینی، استیگماتیسم | دکتر مرجانه حجازی |
| ۴ | چهارشنبه | ۱۰-۱۱/۵۰ | ۱۲/۱۵ ۱۳۹۷ | آفتالموسکویی واسکیاسکیما، میدان دید چشم، تشخیص ژرفا، هماهنگی و ناهماهنگی دوچشم | دکتر مرجانه حجازی |
| ۵ | چهارشنبه | ۱۰-۱۱/۵۰ | ۱۲/۲۲ ۱۳۹۷ | تعریف امواج فراصوت، تولید و آشکارسازی امواج فراصوت | دکتر مرجانه حجازی |
| ۶ | چهارشنبه | ۱۰-۱۱/۵۰ | ۱/۲۱ ۱۳۹۸ | تفکیک پذیری محوری و جانبی دستگاه A-MODE | دکتر مرجانه حجازی |
| ۷ | چهارشنبه | ۱۰-۱۱/۵۰ | ۱/۲۸ ۱۳۹۸ | دستگاههای داپلر، دستگاه B-MODE | دکتر مرجانه حجازی |
| ۸ | چهارشنبه | ۱۰-۱۱/۵۰ | ۱۳۹۸/۲/۴ | امواج پرفرکانس و کاربردهای آن در پزشکی | دکتر مرجانه حجازی |

| | | | | | |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|----------|----|
| دکتر محمدعلی عقابیان | تولید اشعه ایکس و لامپ اشعه ایکس، اجزای دستگاه رادیولوژی | ۲/۱۱ ۱۳۹۸ | -۱۱/۵۰ ۱۰ | چهارشنبه | ۹ |
| دکتر محمدعلی عقابیان | برخورد و جذب اشعه X با ماده، تشکیل تصویر در رادیولوژی (رادیوگرافی) | ۲/۱۸ ۱۳۹۸ | -۱۱/۵۰ ۱۰ | چهارشنبه | ۱۰ |
| دکتر محمدعلی عقابیان | کنتراست تشعشع و عوامل موثر در کیفیت تصاویر رادیولوژی | ۲/۲۵ ۱۳۹۸ | -۱۱/۵۰ ۱۰ | چهارشنبه | ۱۱ |
| دکتر محمدعلی عقابیان | رادیوبیولوژی و حفاظت در برابر اشعه | ۱۳۹۸/۳/۱ | -۱۱/۵۰ ۱۰ | چهارشنبه | ۱۲ |
| دکتر محمدعلی عقابیان | رادیواکتیویته و اصول فیزیکی آن | ۱۳۹۸/۳/۸ | -۱۱/۵۰ ۱۰ | چهارشنبه | ۱۳ |
| دکتر محمدعلی عقابیان | روش های تولید و اندازه گیری مواد رادیواکتیو | ۳/۲۲ ۱۳۹۸ | -۱۱/۵۰ ۱۰ | چهارشنبه | ۱۴ |
| دکتر محمدعلی عقابیان | دستگاه ها و روش های تصویربرداری پزشکی هسته ای | ۳/۲۹ ۱۳۹۸ | -۱۱/۵۰ ۱۰ | چهارشنبه | ۱۵ |
| دکتر محمدعلی عقابیان | مواد رادیواکتیو و کاربرد آن در پزشکی هسته ای | ۱۳۹۸/۴/۵ | -۱۱/۵۰ ۱۰ | چهارشنبه | ۱۶ |

