

## معاونت توسعه آموزش دانشگاه علوم پزشکی اهواز

### مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی

فرم دانشجو

شناسنامه درس و جدول دوره واحد درسی

|                                       |                                        |                     |
|---------------------------------------|----------------------------------------|---------------------|
| عنوان درس: رادیو نظری 1               | رشته تحصیلی: دکترای حرفه ای دندانپزشکی | دانشکده: دندانپزشکی |
| کد درس:                               | سال تحصیلی: 1404-1405                  | پیش نیاز:           |
| تعداد واحد: 1 واحد                    |                                        |                     |
| گروه مدرسین: دکتر افشاری- دکتر قیطاسی | روز و ساعت درس: شنبه 7:30 الی 8:30     |                     |
| مدرس مسئول: دکتر قیطاسی               | پست الکترونیکی:                        |                     |
|                                       | روزهای حضور در دفتر کار: همه روزه      |                     |
| اهداف کلی درس:                        |                                        |                     |

| جلسه   | تاریخ   | رئوس مطالب (مفاهیم مورد انتظار تدریس)                                 | فعالیت فراگیران              | روش تدریس | نام مدرس    |
|--------|---------|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------|-------------|
| اول    | 5 مهر   | فیزیک اشعه (ساختار اتم + ماهیت اشعه )<br>( فصل 1 وایت)                | پرسش و پاسخ و<br>آزمون کلاسی | پاورپوینت | دکتر قیطاسی |
| دوم    | 12 مهر  | فیزیک اشعه (ماشین مولد اشعه ) ( فصل 1 وایت )                          | پرسش و پاسخ و<br>آزمون کلاسی | پاورپوینت | دکتر قیطاسی |
| سوم    | 19 مهر  | فیزیک اشعه (تولید اشعه X و عوامل موثر بر آن ) ( فصل 1 وایت )          | پرسش و پاسخ و<br>آزمون کلاسی | پاورپوینت | دکتر قیطاسی |
| چهارم  | 26 مهر  | فیزیک اشعه X ( تداخلات اشعه X و واحد های اندازه گیری ) ( فصل 1 وایت ) | پرسش و پاسخ و<br>آزمون کلاسی | پاورپوینت | دکتر قیطاسی |
| پنجم   | 3 آبان  | بیولوژی اشعه X ( فصل 2 وایت )                                         | پرسش و پاسخ و<br>آزمون کلاسی | پاورپوینت | دکتر قیطاسی |
| ششم    | 10 آبان | بیولوژی اشعه X ( فصل 2 وایت )                                         | پرسش و پاسخ و<br>آزمون کلاسی | پاورپوینت | دکتر قیطاسی |
| هفتم   | 17 آبان | حفاظت در برابر اشعه X ( فصل 3 وایت )                                  | پرسش و پاسخ و<br>آزمون کلاسی | پاورپوینت | دکتر قیطاسی |
| هشتم   | 24 آبان | فیلم و صفحات تقویت کننده ( فصل 5 وایت)                                | پرسش و پاسخ و<br>آزمون کلاسی | پاورپوینت | دکتر قیطاسی |
| نهم    | 1 آذر   | ظهور و ثبوت و خطاهای آن ( فصل 5 وایت )                                | پرسش و پاسخ و<br>آزمون کلاسی | پاورپوینت | دکتر افشاری |
| دهم    | 8 آذر   | خصوصیات بصری تصویر (فصل 5 وایت )                                      | پرسش و پاسخ و<br>آزمون کلاسی | پاورپوینت | دکتر افشاری |
| یازدهم | 15 آذر  | خصوصیات ژئومتری تصویر (فصل 6 وایت)                                    | پرسش و پاسخ و<br>آزمون کلاسی | پاورپوینت | دکتر افشاری |

|         |        |                                                       |                              |           |             |
|---------|--------|-------------------------------------------------------|------------------------------|-----------|-------------|
| دوازدهم | 22 آذر | آشنایی با تکنیک پری اپیکال (فصل 7 وایت)               | پرسش و پاسخ و<br>آزمون کلاسی | پاورپوینت | دکتر افشاری |
| سیزدهم  | 29 آذر | آشنایی با رادیوگرافی بایت وینگ و اکلوزال (فصل 7 وایت) | پرسش و پاسخ و<br>آزمون کلاسی | پاورپوینت | دکتر افشاری |
| چهاردهم | 6 دی   | آناتومی نرمال در تصاویر داخل دهانی (فصل 8 وایت)       | پرسش و پاسخ و<br>آزمون کلاسی | پاورپوینت | دکتر افشاری |
| پانزدهم | 13 دی  | آناتومی نرمال در تصاویر داخل دهانی (فصل 8 وایت)       | پرسش و پاسخ و<br>آزمون کلاسی | پاورپوینت | دکتر افشاری |

|                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------|
| وظایف دانشجو: شرکت در امتحانات هر جلسه                                  |
| نحوه ارزشیابی واحد درسی: امتحان پایان ترم و امتحانات جلسه ای            |
| منابع اصلی درس و مصوب وزارتخانه: کتاب رادیولوژی دهان وایت و فارو (2019) |