

* فرم طرح درس نظری- مادر

دانشکده

A	پردیس مادر
---	------------

گروه آموزشی مسئول درس

A	رادیولوژی دهان، فك و صورت
---	---------------------------

عنوان درس/نوع واحد/ ترم دانشجویان/ کد درس

A	رادیولوژی نظری ۲ / واحدنظری/ترم ۵ / ۲۳۷۳۰۰۳
---	---

پیش نیاز/هم نیاز

A	رادیولوژی نظری ۱، کمپلکس پالپ و پری اپیکال، رادیولوژی عملی ۱
---	--

مبحث

A	رادیوگرافی پانورامیک
---	----------------------

نام و نام خانوادگی مدرس

A	حوریه باشی زاده فخار
---	----------------------

ارتباط با استاد (ایمیل و ...)

A	h_bashizade@yahoo.com
---	-----------------------

تعداد جلسات این مبحث (لطفا فقط عدد وارد فرمایید.)

A	۲
---	---

* اهداف ویژه

دانشجو در پایان این مبحث بایستی قادر باشد:	
۱. موارد کاربرد رادیوگرافی پانورامیک را فهرست کند.	
۲. موارد عدم کاربرد و معایب رادیوگرافی پانورامیک را نام ببرد.	
۳. لندمارک های آناتومیک رادیوگرافی پانورامیک را تشخیص دهد.	
۴. مکانیسم تشکیل تصویر در رادیوگرافی پانورامیک را توضیح دهد.	
۵. خطاها و آرتیفکت های تصویر پانورامیک را تشخیص دهد.	

در صورتی که قوانین و مقررات خاصی برای کلاس، ارائه تکالیف و... در نظر دارید ذکر بفرمایید:

A	خیر
---	-----

* روش ارائه جلسه/جلسات این مبحث

حضورى	▼
▼	

* نوع محتوای آموزشی (در کلاسهای مجازی غیر همزمان)

محتوای الکترونیکی (Storyline, iSpring Suite,...)	☐
پاورپوینت صداگذاری شده	☐
پاورپوینت بدون صدا	☐
فیلم آموزشی	☐
Word/PDF	☐
سایر موارد	☐

* آیا از سامانه نوید استفاده می کنید؟

خیر	▼
▼	

* از کدام یک از ویژگی های سامانه نوید استفاده می کنید؟

محتواها و منابع اصلی	☐
محتواها و منابع بیشتر	☐
تکلیف	☐
خود آزمون	☐
کلاس مجازی	☐
گفتگو	☐
پیام	☐

از کدامیک از روش های یاددهی-یادگیری زیر استفاده می شود؟

کلاس وارونه (مخصوص کلاس های حضورى)	☐
یاددهی مبتنی بر تیم (مخصوص کلاس های حضورى)	☐
یاددهی مبتنی بر بازی	☐
یاددهی مبتنی بر سناریو	☐
سایر موارد	☐

* آزمون این مبحث در پایان/میان ترم

شکل آزمون این مبحث (سؤالات تشریحی شامل انواع سؤالات کوتاه پاسخ، جور کردنی، صحیح/غلط، key feature و نیز می باشد).

A	تستی
---	------

منبع آزمون این مبحث

A	جزوه/اسلاید/مقاله
---	-------------------

* منابع (مشخصات دقیق کتاب شامل سال انتشار/ویرایش، فصول/صفحات مربوطه) حتما ذکر شود.

Malaya S, Lam P, Oral radiology. Elsevier, ۲۰۲۶	۹۱
---	----

توضیحات:

	۹۱
--	----