

* فرم طرح درس نظری- مادر

دانشکده

A پردیس مادر

گروه آموزشی مسئول درس

A ارتودانتیکس

عنوان درس/نوع واحد/ ترم دانشجویان/ کد درس

A ارتودنسی نظری ۳ / واحد نظری/ترم ۹ / ۲۳۴۶۰۰۲

پیش نیاز/هم نیاز

A ارتودنسی نظری ۲

مبحث

A خطرات ناشی از درمان های غلط ارتودنسی

نام و نام خانوادگی مدرس

A دکتر سپیده عرب

ارتباط با استاد (ایمیل و ...)

A arabs@razi.tums.ac.ir

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

A ۱

* اهداف ویژه

۱- دانشجوی عوامل موثر بر درد، لقی دندان، تحلیل ریشه و استخوان و لته در حین درمان ارتودنسی را بدانند
 ۲- دانشجوی بتواند عوامل خطر موثر بر موارد فوق الذکر را نام ببرد.
 ۳- دانشجوی از نحوه مدیریت عوامل فوق الذکر در صورت ایجاد آگاهی داشته باشد

A

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

حضور منظم و فعال در کلاس

A

* روش ارائه جلسه/جلسات این مبحث

حضور

v

* نوع محتوای آموزشی (در کلاسهای مجازی غیر همزمان)

محتوای الکترونیکی (Storyline, iSpring Suite, ...)	<input type="checkbox"/>
پاورپوینت صداگذاری شده	<input type="checkbox"/>
پاورپوینت بدون صدا	<input type="checkbox"/>
فیلم آموزشی	<input type="checkbox"/>
Word/PDF	<input type="checkbox"/>
سایر موارد	<input type="checkbox"/>

* آیا از سامانه نوید استفاده می کنید؟

خیر	<input type="checkbox"/>
-----	--------------------------

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

محتواها و منابع اصلی	<input type="checkbox"/>
محتواها و منابع بیشتر	<input type="checkbox"/>
تکلیف	<input type="checkbox"/>
خود آزمون	<input type="checkbox"/>
کلاس مجازی	<input type="checkbox"/>
گفتگو	<input type="checkbox"/>
پیام	<input type="checkbox"/>

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

کلاس وارونه (مخصوص کلاس های حضوری)	<input type="checkbox"/>
یاددهی مبتنی بر تیم (مخصوص کلاس های حضوری)	<input type="checkbox"/>
یاددهی مبتنی بر بازی	<input type="checkbox"/>
یاددهی مبتنی بر سناریو	<input type="checkbox"/>
سایر موارد	<input checked="" type="checkbox"/>
سخنرانی	<input type="checkbox"/>

* آیا کوئیز کلاسی در نظر گرفته شده است؟

بله	<input type="radio"/>
خیر	<input checked="" type="radio"/>

* آزمون این مبحث در پایان/میان ترم

تستی	A
------	---

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

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

منبع آزمون این مبحث

* منابع این مبحث با ذکر نام منبع و فصول مربوطه

<p>. Fields HW, Larson BE, Sarver DM. Contemporary orthodontics. St Louis: Mosby; ۲۰۱۹. Chap ۸, page ۲۸۶-۲۷۴ ۱. اسلاید ها منابع برای مطالعه بیشتر ۱. Weltman B, Vig KW, Fields HW, Shanker S, Kaizar EE. Root resorption associated with orthodontic tooth movement: a systematic review. Am J Orthod Dentofacial Orthop. ۲۰۱۰ Apr;۱۳۷(۴):۴۶۲-۷۶</p>	۹۱
--	----

توضیحات:

	۹۱
--	----