

## \* فرم طرح درس نظری- مادر

دانشکده

پرديس مادر A

گروه آموزشی مسئول درس

ارتودانتیکس A

عنوان درس/نوع واحد/ ترم دانشجویان/ کد درس

ارتودنسی نظری ۳ / واحد نظری/ترم ۹ / ۲۳۳۴۶۰۰۲ A

پیش نیاز/هم نیاز

ارتودنسی نظری ۲ A

مبحث

آشنایی با پلاک های ارتودنسی وطراحی آنها A

نام و نام خانوادگی مدرس

دکتر عاطفه صفار شاهرودی A

ارتباط با استاد (ایمیل و ...)

ateffe.saffar@yahoo.com A

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

۳ A

## \* اهداف ویژه

اجزاء مختلف یک پلاک متحرک ارتودنسی را شناخته و نام ببرد .  
 وظیفه هر جزء در پلاک متحرک را مشخص کند .  
 نحوه عملکرد هر جزء روی دندان را توضیح دهد .  
 اصول کلی طراحی ساخت اجزاء را به تفکیک بداند .  
 نحوه استفاده بالینی از اجزاء را بداند و طریقه فعال کردن اجزاء را توضیح دهد

۹۱

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

حضور منظم و فعال در جلسات حضوری

A

## \* روش ارائه جلسه/جلسات این مبحث

ترکیبی حضوری و مجازی

v

\* نوع محتوای آموزشی (در کلاسهای مجازی غیر همزمان)

محتوای الکترونیکی (Storyline, iSpring Suite, ...)	<input type="checkbox"/>
پاورپوینت صداگذاری شده	<input checked="" 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؟

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

\* 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 checked="" type="checkbox"/>
خود آزمون	<input type="checkbox"/>
کلاس مجازی	<input checked="" 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 checked="" type="radio"/>
خیر	<input 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

Removable orthodontic appliances: chapters ۲,۳,۴,۵,۶,۱۰	۹۱
---	----

توضیحات:

	۹۱
--	----