

### \* 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 ۲ / واحد نظری / ترم ۸ / ۲۳۴۵۰۰۲

پیش نیاز/هم نیاز

A ارتودنسی نظری ۱

مبحث

A پاسخ استخوان و بافت پریودنتال به نیروهای ارتودنسی

نام و نام خانوادگی مدرس

A دکتر بهراد تنباکچی

ارتباط با استاد (ایمیل و ...)

A behrad.tanbakuchi@yahoo.com

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

A ۱

### \* اهداف ویژه

A آشنایی با انواع نیروهای به کار رفته در ارتودنسی  
آشنایی با عوارض جانبی نیروهای ارتودنسی

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

A حضور منظم و فعال در کلاس

### \* روش ارائه جلسه/جلسات این مبحث

حضور

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

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

\* آیا از سامانه نوید استفاده می کنید؟

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

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

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

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

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/>            | 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 checked="" type="checkbox"/> | سایر موارد                                 |

سخنرانی

\* 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.)

|                          |      |   |
|--------------------------|------|---|
| <input type="checkbox"/> | تستی | A |
|--------------------------|------|---|

منبع آزمون این مبحث

|                          |                        |   |
|--------------------------|------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> | کتاب/جزوه/اسلاید/مقاله | A |
|--------------------------|------------------------|---|

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

کتاب پروفیت ۲۰۱۹ فصل ۸

۹۲

توضیحات:

۹۲