

### \* فرم طرح درس نظری- مادر

دانشکده

A پردیس مادر

گروه آموزشی مسئول درس

A زیست مواد دندان

عنوان درس/نوع واحد/ ترم دانشجویان/ کد درس

A مبانی مواد دندان / واحد نظری / ترم ۶ / ۲۷۲۸۵۱

پیش نیاز/هم نیاز

A ندارد

مبحث

A مبانی پلیمر و پلیمراسیون

نام و نام خانوادگی مدرس

A دکتر طاهره سادات جعفرزاده کاشی

ارتباط با استاد (ایمیل و ...)

A taherehj@yahoo.com

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

A ۱

### \* اهداف ویژه

آشنا شدن فراگیر با اصول کلی پلیمرها و پلیمریاسیون

۹۱

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

A

### \* روش ارائه جلسه/جلسات این مبحث

مجازی غیر همزمان (بارگزاری در نوید)

▼

\* 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 type="checkbox"/>
-----	--------------------------

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

محتواها و منابع اصلی	<input checked="" 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 type="checkbox"/>

\* 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.)

تستی/تشریحی	A
-------------	---

منبع آزمون این مبحث

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

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

Craig's Restorative Dental Materials; ۲۰۱۹

۹۲

توضیحات:

۹۲