

### \* فرم طرح درس نظری- مادر

دانشکده

A پردیس مادر

گروه آموزشی مسئول درس

A دندانپزشکی ترمیمی

عنوان درس/نوع واحد/ ترم دانشجویان/ کد درس

A دندانپزشکی ترمیمی نظری ۲ / واحد نظری / ترم ۹ / ۲۴۳۳۰۰۲

پیش نیاز/هم نیاز

A دندانپزشکی ترمیمی نظری ۱

مبحث

A تغییر رنگهای دندانی و روشهای رفع آن

نام و نام خانوادگی مدرس

A الهام احمدی

ارتباط با استاد (ایمیل و ...)

A dr.elham.ahmadi@gmail.com

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

A ۲

### \* اهداف ویژه

۱ علل تغییر رنگهای داخلی و خارجی را بیان کند.  
۲- انواع روشهای رفع تغییر رنگهای دندانی را لیست کند.(مزایا و معایب، موارد تجویز و عدم تجویز)  
۳- مراحل درمانهای ماکرو ابریژن و میکرو ابریژن را نام برد و موارد تجویز هر روش درمانی را بیان کند.

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

A

\* روش ارائه جلسه/جلسات این مبحث

حضور	▼
------	---

\* 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	▼
-----	---

\* 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"/>

\* 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/تشریحی	

منبع آزمون این مبحث

	A
کتاب/جزوه/اسلاید/مقاله	

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

	A
Power point-۱	
Summitt JB, Robbins JW, Hilton TJ, Schwartz RS: Fundamentals of operative dentistry; a contemporary approach. ۴ th, Quintessence Publishing co,-۲	
۲۰۱۳,chapter ۱۶	
.Art and science of operative dentistry. ۸th, Mosby, ۲۰۲۶, chapter ۱۰, pages ۳۳۰-۳۴۰ -۳	

توضیحات:

	A
--	---