

* فرم طرح درس کارگاهی/نظری-عملی-مادر

دانشکده	A	پرديس مادر
گروه آموزشی مسئول درس	A	زيست مواد دندانی
عنوان درس / واحد/ترم دانشجویان/کد درس	A	مواد دندانی کاربردی / کارگاهی/ترم ۹ / ۲۷۲۰۴۴
پیش نیاز/هم نیاز	A	ندارد
مبحث	A	مروری بر خواص فیزیکی و مکانیکی مواد (۱)
نام و نام خانوادگی مدرس	A	دکتر فرهاد شفیعی
ارتباط با استاد (ایمیل و ...)	A	;faradent@yahoo.com
تعداد جلسات این مبحث	A	۱

* اهداف ویژه

اهداف این درس مروری بر خصوصیات فیزیکی - مکانیکی مواد در دندانپزشکی می باشد.	۹۱
---	----

* منابع جلسه با ذکر نام منبع و فصول مربوطه

Craig's Restorative Dental Materials - Materials properties	۹۱
---	----

در صورتی که قوانین و مقررات خاصی برای کلاستان در نظر دارید ذکر بفرمایید:

A	
---	--

* روش ارائه جلسه/جلسات این مبحث

حضورى	▼
▼	

* نوع محتوای آموزشی (در کلاسهای مجازی غیر همزمان)

☐	محتوای الکترونیکی (Storyline, iSpring Suite,...)
☐	پاورپوینت صداگذاری شده
☐	پاورپوینت بدون صدا
☐	فیلم آموزشی
☐	Word/PDF
☐	سایر موارد

* آیا از سامانه نوید استفاده می کنید؟

☐	خیر
--------------------------	-----

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

☐	محتواها و منابع اصلی
☐	محتواها و منابع بیشتر
☐	تکلیف
☐	خود آزمون
☐	کلاس مجازی
☐	گفتگو
☐	پیام

* از کدام یک از روش های یاددهی-یادگیری زیر استفاده می شود؟

☐	کلاس وارونه (مخصوص کلاس های حضوری)
☒	یاددهی مبتنی بر تیم (مخصوص کلاس های حضوری)
☐	یاددهی مبتنی بر بازی
☐	یاددهی مبتنی بر سناریو
☐	سایر موارد

* آزمون این مبحث

تستی/تشریحی	A	شکل آزمون این مبحث (سوالات تشریحی شامل انواع سوالات کوتاه پاسخ، جور کردنی، صحیح/غلط، key feature و ... نیز می باشد)
کتاب/جزوه/اسلاید/مقاله	A	

منبع آزمون