

* فرم طرح درس کارگاهی/نظری-عملی-مادر

دانشکده

A	پرديس مادر
---	------------

گروه آموزشی مسئول درس

A	اندودانتیکس
---	-------------

عنوان درس / واحد/ترم دانشجویان/کد درس

A	مبانی اندودانتیکس ۲ / نظری-عملی/ترم ۷ / ۲۷۲۰۵۰
---	--

پیش نیاز/هم نیاز

A	مبانی اندودانتیکس ۱
---	---------------------

مبحث

A	آماده سازی و شکل دهی کانال های خمیده
---	--------------------------------------

نام و نام خانوادگی مدرس

A	فاطمه ملک پور
---	---------------

ارتباط با استاد (ایمیل و ...)

A	malekpour_fatemeh@yahoo.com
---	-----------------------------

تعداد جلسات این مبحث

A	۲
---	---

* اهداف ویژه

۱. State the main goal: to clean and shape while preserving the original canal anatomy	۹۱
۲. Define the two main technique sequences	
o Crown-Down: Shape from the crown of the tooth down to the apex	
o Step-Back: Shape from the apex back up to the crown	
۳. Explain one key advantage of each	
o Crown-Down: Removes coronal obstacles first, reduces intracanal bacteria, and improves irrigation	
o Step-Back: Establishes apical control first to prevent loss of working length	
۴. List the ۳ essential prerequisites for any technique	
o Create a Glide Path with small hand files	
o Pre-Curve all stainless steel files	
o Use Copious Irrigation	
۵. Identify the major clinical risks (ledges, transportations, perforations) and how these techniques help avoid them	

* منابع جلسه با ذکر نام منبع و فصول مربوطه

ترابی نژاد	۹۱
------------	----

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

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**

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

	تشریحی	A
منبع آزمون		
	کتاب/جزوه/اسلاید/مقاله	A