

* 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 / واحدنظری/ترم ۸ / ۲۳۴۵۰۰۲

پیش نیاز/هم نیاز

A ارتودنسی نظری ۱

مبحث

A مشکلات دندانی در کودکان و نوجوانان SpaceSupervision,SR,SM,Serial extraction

نام و نام خانوادگی مدرس

A دکتر الهیار گرامی

ارتباط با استاد (ایمیل و ...)

A gueramy@tums.ac.ir

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

A ۲

* اهداف ویژه

ویژگی های فرد و مفهوم قرارگیری در گروه "اعاده فضا" را بداند.
۲-علایم کلینیکی با توجه به محل دندان شیری از دست رفته را بداند.
۳-روش استفاده از پیچ و محدودیت های آن را در اعاده فضا بشناسد.
۴-روش استفاده از فنر ها و محدودیت های آن را در اعاده فضا بشناسد.
۵-روش استفاده از الاستیک ها و محدودیت های آن را در اعاده فضا بشناسد.
۶-ویژگی های فردی (در قوس دندانی) و مفهوم قرارگیری در گروه "Space Supervision" را بداند.
۷-پروتکل انجام مراحل کلینیکی Space Supervision را بشناسد.
۸-ویژگی های قوس دندانی در فرد که باعث قرارگیری او در گروه "Serial Extraction" می شود را بداند.
۹-پروتکل انجام مراحل کلینیکی Sial Extraction را بشناسد.
۱۰-مزایا و معایب Serial Extraction را بداند.

۹۱

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

A حضور منظم و فعال در کلاس و انجام به موقع تکالیف

* روش ارائه جلسه/جلسات این مبحث

ترکیبی حضوری و مجازی

* 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؟

بله

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

محتواها و منابع اصلی

محتواها و منابع بیشتر

تکالیف

خود آزمون

کلاس مجازی

گفتگو

پیام

از کدامیک 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

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.)

تستی	A
------	---

منبع آزمون این مبحث

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

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

h Moyers RE Handbook of Orthodontics ۴th. Ed. Year Book Medical Publishers, ۱۹۸۸ ۱۹۸۸ ,	۹۱
--	----

توضیحات:

	۹۱
--	----