

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 / ۲۷۲۰۵۵۰
پیش نیاز/هم نیاز	A	مبانی اندودانتیکس ۱
مبحث	A	اصول نظری و عملی کار با اپکس لوکیتور ها
نام و نام خانوادگی مدرس	A	فاطمه حمیدزاده
ارتباط با استاد (ایمیل و ...)	A	fatemeh.h۹۵۷۴@gmail.com
تعداد جلسات این مبحث	A	۱

اهداف ویژه

۹۱	در پایان این جلسه انتظار می رود فراگیر بتواند: مبنای ساخت اپکس لوکیتور ها و سیر تحولی آن ها را توضیح دهد. انواع نسل های اپکس لوکیتور ها را برشمارد و تفاوت آن ها را بداند. اصول کار با اپکس لوکیتور ها را بداند. انواع خطا های حین کار با اپکس لوکیتور ها و نحوه برطرف کردن آن ها را توضیح دهد. قادر به خوانش و تفسیر عملی داده های اپکس لوکیتور باشد.
----	---

منابع جلسه با ذکر نام منبع و فصول مربوطه

۹۱	مطالب سر کلاس
----	---------------

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

A	حضور به موقع- کوییز-مطالعه مباحث تعیین شده پیش از کلاس
---	--

روش ارائه جلسه/جلسات این مبحث

▼	حضوری
---	-------

* 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
☐	بله

* 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
☐	کتاب/جزوه/اسلاید/مقاله

منبع آزمون

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