

طرح دوره



معاونت آموزشی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی گیلان
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی
آموزش الکترونیک

عنوان درس/کارگاه/دوره: ارتودنسی نظری		گروه آموزشی: ارتودنسی			
تعداد واحد/ساعت: (برای درس)		دانشکده/ مرکز آموزشی درمانی: دندانپزشکی گیلان			
تعداد گروه هدف:		مدت زمان ارائه درس/ کارگاه/دوره: ۱۶ ساعت			
رشته و مقطع تحصیلی گروه هدف : دندانپزشکی ترم ۸		زمان شروع: ۱۴۰۰/۶/۲۶ لغایت: ۱۴۰۰/۱۰/۱۰			
مشخصات مدرسین					
نام	نام خانوادگی	رتبه	شماره تماس	تلفن همراه	آدرس ایمیل
فائقه	قلی نیا	استادیار	-	۰۹۱۱۳۳۲۱۲۵۵	
سیده فاطمه	معصومی	استادیار	-	۰۹۱۱۱۳۶۲۷۷۵	
یاسمین	بابایی همتی	استادیار	-	۰۹۱۱۱۳۵۳۴۱۶	Yasamin.hemmati@gmail.com
پدرام	جاویدی	استادیار	-	۰۹۱۵۳۱۴۴۲۶۰	
سیده معصومه	میر معصومی	استادیار	-	۰۹۰۳۹۴۷۸۳۳۱	

معرفی و اهداف درس

معرفی مختصری در حدود ۲۵۰ تا ۳۰۰ کلمه در مورد درس بنویسید.
ارتودنسی نظری ۲ جهت آشنایی دانشجویان با اصول انکوریج و واکنش های بافتی استخوان و بافت های پریدنتال به نیروها حین حرکت های مختلف و تشخیص و مدیریت مشکلات غیر اسکلتال در کودکان طراحی شده است.

اهداف کلی درس/کارگاه/دوره:

انتظار بر این است که دانشجویان در پایان این ترم اصول کلی طرح ریزی درمان در ارتودنسی، مشکلات فضا و مدیریت آن، حرکات دندانی و پاسخ های بافتی را بشناسد.

اهداف اختصاصی درس/کارگاه/دوره:

دانشجو بتواند انواع حرکات دندانی و بیومکانیک آنها و انکوریج را توضیح دهد.
دانشجو بتواند اصول واکنش بافتی و پاسخ استخوان به نیروهای ارتودنسی را توضیح دهد.
دانشجو کاربرد آلیاژها و انواع نرم افزارها را در ارتودنسی بداند.
دانشجو کاربرد اتیولوژی و درمان مشکلات دندانی را در کودکان بوجود آمده را توضیح دهد.
دانشجو کاربرد اتیولوژی و تشخیص و طرح درمان مال اکلوزن دیپ بایت و اپن بایت را بداند.

تقویم درسی الکترونیکی

جلسه	عنوان	مدرس	بازه زمانی (روز)	نوع (صوتی/ چند رسانه- ای)	تاریخ شروع	تاریخ پایان
1	انکوريج و کنترل آن و اصول مکانیکی کنترل نیروها در ارتودنسی	دکتر فائقه قلی نیا		پاورپوینت صداگذاری شده	۱۴۰۰/۶/۲۶	۱۴۰۰/۱۰/۲۰
2	آشنایی با انواع حرکات دندانی و مکانیک آنها	دکتر فائقه قلی نیا		پاورپوینت صداگذاری شده	۱۴۰۰/۶/۲۶	۱۴۰۰/۱۰/۲۰
3	اصول واکنش بافتی پاسخ استخوان و بافت های پریدنتال به فانکشن نرمال	دکتر یاسمین بابایی همتی		پاورپوینت صداگذاری شده	۱۴۰۰/۷/۹	۱۴۰۰/۱۰/۲۰
4	پاسخ استخوان و بافت های پریدنتال به نیرو های ارتودنسی	دکتر یاسمین بابایی همتی		پاورپوینت صداگذاری شده	۱۴۰۰/۷/۹	۱۴۰۰/۱۰/۲۰
5	اصول کلی طراحی درمان	دکتر فاطمه معصومی		پاورپوینت صداگذاری شده	۱۴۰۰/۷/۲۳	۱۴۰۰/۱۰/۲۰
6	تعریف اتیولوژی و تشخیص و طرح درمان مشکلات غیر اسکلتی	دکتر دکترمعصومه میرمعصومی		پاورپوینت صداگذاری شده	۱۴۰۰/۷/۳۰	۱۴۰۰/۱۰/۲۰
7	Occlusal relationship problems	دکتر دکترمعصومه میرمعصومی		پاورپوینت صداگذاری شده	۱۴۰۰/۸/۷	۱۴۰۰/۱۰/۲۰
8	مشکلات رویشی دندان ها	دکتر دکترمعصومه میرمعصومی		پاورپوینت صداگذاری شده	۱۴۰۰/۸/۷	۱۴۰۰/۱۰/۲۰
9	مشکلات مربوط به فضای قوس فکی	دکتر دکترمعصومه میرمعصومی		پاورپوینت صداگذاری شده	۱۴۰۰/۹/۱۲	۱۴۰۰/۱۰/۲۰
10	مدیریت فضا در قوس فکی	دکتر یاسمین بابایی همتی		پاورپوینت صداگذاری شده	۱۴۰۰/۹/۱۹	۱۴۰۰/۱۰/۲۰
11	ارتودنسی پیشگیری . رفع عادت دهانی	دکتر یاسمین بابایی همتی		پاورپوینت صداگذاری شده	۱۴۰۰/۹/۱۹	۱۴۰۰/۱۰/۲۰
12	انواع فضا نگهدار و مزایا و معایب آن ها	دکتر دکترمعصومه میرمعصومی		پاورپوینت صداگذاری شده	۱۴۰۰/۹/۱۲	۱۴۰۰/۱۰/۲۰
13	وظایف دندانپزشک عمومی در حیطه درمان اختلالات	دکتر یاسمین بابایی همتی		پاورپوینت صداگذاری شده	۱۴۰۰/۹/۱۹	۱۴۰۰/۱۰/۲۰



نحوه تدریس:

انتخاب ماژول ها	بلی	خیر	توضیح	وظایف دانشجو/شرکت کنندگان	وظایف استاد
محتوای و منابع اصلی	*		در انتهای مطالب آموزش داده شده در هر جلسه منابع اصلی و منابع برای مطالعه بیشتر اشاره شده است	مطالعه مباحث و گوش دادن به صداها و مطرح کردن سوال	استفاده از پاورپوینت های به روزرسانی شده و ارائه توضیحات کافی بر روی اسلایدهای پاورپوینت
منابع مطالعه بیشتر	*		در انتهای مطالب آموزش داده شده در هر جلسه منابع اصلی و منابع برای مطالعه بیشتر اشاره شده است		
تمرین ها					
تالار گفتگو					
طرح سوال					
سوالات متداول					
آزمون			برگزاری آزمون آنلاین	آمادگی برای آزمون	طراحی سوالات استاندارد
کلاس آنلاین*					
اخبار					
نظرسنجی					
خود آزمون					
تکالیف و پروژه ها					

* در خصوص کلاس آنلاین لطفاً روش برگزاری (از طریق, Adobe connect-Sky room-Skype-Zoom) و تاریخ و روز و ساعت شروع و پایان برگزاری را قید نمایید.

منابع اصلی درس:
(عنوان کتاب، نام نویسنده، سال و محل انتشار، نام ناشر، شماره فصول یا صفحات مورد نظر در این درس-در صورتی که مطالعه همه کتاب یا همه مجلات آن به عنوان منبع ضروری نباشد)

1. Contemporary Orthodontics, Proffit, last edition
2. Orthodontics, Current Principles & Techniques, Graber, 2012
3. Early- age orthodontic treatment, Bahreman, 2013

نوع محتوا

پاورپوینت همراه با صوت ■ متن (Word, Pdf) □ تصویر □ پاورپوینت □ انیمیشن □ اسکورم □ اتوران □ فیلم □ صوتی □ سایر موارد □ (توضیح دهید.....)

قابل دانلود ■ غیر قابل دانلود □

تکالیف و پروژه ها:

برای تنظیم تکالیف توجه کنید لطفاً به تقویم تحصیلی نیمسال توجه کرده و زمانبندی مناسبی در تکالیف درس خود لحاظ نمایید.

شماره	عنوان تکلیف	شرح تکلیف	مهلت پاسخ شرکت کنندگان	فیدبک مدرس	هدف از ارائه تکلیف

نحوه ارزشیابی دانشجو و نمره مربوط به هر ارزشیابی:

الف) در طول ترم □ ب) پایان دوره ■

روش ارزشیابی	نمره/ درصد	تاریخ
حضور در سامانه نوید		
اخذ موضوعات درسی و محتوای درس		
انجام تکالیف در مهلت مقرر		

مقررات و انتظارات از شرکت کنندگان:

هر شرکت کننده طی دوره ملزم به رعایت مقررات آموزشی به شرح زیر است:

- ✓ رعایت حسن اخلاق و شئون اسلامی
- ✓ مراجعه روزانه به آدرس الکترونیکی [http:// gumsnavid.vums.ac.ir](http://gumsnavid.vums.ac.ir)
- ✓ مطالعه محتوای آموزشی
- ✓ ارائه به موقع تکالیف محول شده
- ✓ حضور و شرکت فعال در تالار گفتگو و فضاهای مشارکتی
- ✓ شرکت در آزمون آنلاین (در صورت لزوم) و یا حضوری میان ترم و پایان ترم