



معاونت آموزشی دانشگاه علوم پزشکی هرمزگان

مشخصات کلی

نام دانشکده: دندانپزشکی بندرعباس	گروه آموزشی: ترمیمی، پروتز، ارتو، اندو، اطفال، پریو
نام درس: میانی مواد دندانی	رشته تحصیلی: دندانپزشکی

مشخصات درس:

نام درس: میانی مواد دندانی	تعداد واحد: ۲	پیش نیاز:
زمان برگزاری: نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۲		
نام مدرسین: گروه ترمیمی، پروتز، ارتو، اندو، اطفال، پریو		
نام مدرس مسئول درس: مریم نیکو		
شماره تماس و آدرس پست الکترونیکی: Nicoo.maryam551@gmail.com- 09175253390		

اهداف درس:

هدف کلی: معرفی مواد دندانی دندانپزشکی
اهداف اختصاصی: ۱- آشنایی با خواص فیزیکی-مکانیکی مواد ۲- خواص کاربردی آمالگام ۳- خواص کاربردی کامپوزیت ۴- خواص کاربردی باندینگ ها ۵- خواص کاربردی سمان های مورد استفاده جهت لوتینگ، محافظ پالپ و ترمیم ۶- مواد قالب گیری و قالب گیری دیجیتال ۷- آلیاز های دندانپزشکی

- ۸- آشنایی با پرسنل و سرامیک  
 ۹- آشنایی با مواد کاربردی در اندو  
 ۱۰- آشنایی با مواد کاربردی ارتو  
 ۱۱- آشنایی با مواد ساینده  
 ۱۲- آشنایی با مواد پیشگیری  
 ۱۳- انتخاب صحیح ماده دندان‌دانی در کاربرد کلینیکی  
 ۱۴- چگونگی بکارگیری و ارزیابی کلینیکی مواد دندان‌دانی  
 ۱۵- زیست‌سازگاری  
 ۱۶- مهندسی بافت  
 ۱۷- ایمپلنت  
 ۱۸- نانو تکنولوژی در دندانپزشکی

وظایف / تکالیف دانشجویان:  
 انجام تکالیف بین جلسات، شرکت در گفتگو های آنلاین، ارائه ترجمه یک مقاله معتبر مرتبط با سر فصل دروس ارائه شده

جدول زمانبندی دروس:

شماره جلسه	تاریخ	ساعت	عنوان مطلب	روش تدریس	نام درس
۱	1402/07/04	11.30-12.30	آشنایی باخواص فیزیکی-مکانیکی مواد	پاورپوینت	دکتر مریم نیکو
۱	1402/07/18	11.30-12.30	آشنایی باخواص فیزیکی-مکانیکی مواد	پاورپوینت	دکتر مریم نیکو
۲	1402/07/25	11.30-12.30	خواص کاربردی آمالگام	پاورپوینت	دکتر لیلا قاسمی
۳	1402/08/02	11.30-12.30	خواص کاربردی کامپوزیت	پاورپوینت	دکتر ندا حسینی
۴	1402/08/09	11.30-12.30	خواص کاربردی باندینگ ها	پاورپوینت	دکتر ندا حسینی
۵	1402/08/16	11.30-12.30	خواص کاربردی سمان های مورد استفاده جهت لوئینگ، محافظ پالپ و ترمیم	پاورپوینت	دکتر تینا اکبرزاده
۶	1402/08/23	11.30-12.30	مواد قالب گیری و قالب گیری	پاورپوینت	دکتر ماجده نامی

		دیجیتال			
دکتر ماجده نامی	پاورپوینت	آلیاز های دندانپزشکی	11.30-12.30	1402/8/30	۷
دکتر ماجده نامی	پاورپوینت	آشنایی با پرسنل و سرامیک	11.30-12.30	1402/9/7	۸
بخش اندو	پاورپوینت	آشنایی با مواد کاربردی در اندو	11.30-12.30	1402/9/14	۹
دکتر مهدیه علیرضایی	پاورپوینت	آشنایی با مواد کاربردی ارتو	11.30-12.30	1402/9/21	۱۰
دکتر بشری رسول زاده	پاورپوینت	آشنایی با مواد پیشگیری	11.30-12.30	1402/9/28	۱۱
دکتر مهناز مهرانفر	پاورپوینت	انتخاب صحیح ماده دندان در کاربرد کلینیکی	11.30-12.30	1402/10/5	۱۲
دکتر پورزرگر	پاورپوینت	زیست سازگاری	11.30-12.30	1402/10/12	13
دکتر پورزرگر	پاورپوینت	مهندسی بافت	11.30-12.30	1402/10/19	14
بخش جراحی	پاورپوینت	ایمپلنت	11.30-12.30	1402/10/26	15
دکتر مهناز مهرانفر	پاورپوینت	چگونگی بکارگیری و ارزیابی کلینیکی مواد دندان	11.30-12.30	هماهنگی با نماینده	17

روش تدریس مجازی و حضوری می باشد.

ارزشیابی دانشجو:

مبنای ارزشیابی	درصد از نمره کل
آزمون پایان ترم	۵۰%
آزمون میانترم	۳۰%

حضور و مشارکت در کلاس، تالار گفتگو و چت روم	۱۰%
انجام تکالیف، پروژه ها و پاسخ به تمرین	۱۰%
سایر موارد ذکر گردد	-

منابع پیشنهادی برای مطالعه:

## 1. Craig's restorative dental materials 2019