



دانشکده دندانپزشکی

کد درس: ۱۵۱۱۹۶۱۲۳

واحد درسی: مواد دندانپزشکی کاربردی

نیمسال: اول سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵

پیش نیاز یا واحد همزمان:

تعداد واحد: یک نوع واحد: یک واحد کارگاهی مقطع: دکتری حرفه ای

تعداد جلسات (یا تعداد روزهای حضور در بخش): ۱۷

تاریخ شروع و پایان دوره / طول دوره: ۱۴۰۴-۱۰-۲۹ تا ۱۴۰۴-۷-۷

زمان برگزاری جلسات در هفته (یا ساعات حضور در بخش):

روز برگزاری: دو شنبه ساعت برگزاری: ۱۳:۴۵-۱۲:۴۵ مکان برگزاری: کلاس ۱

لینک برگزاری جلسات مجازی:

مدرس / مدرسین:

خانم دکتر شریفی، خانم دکتر ملکی، آقای دکتر رضاعی

اهداف دوره:

❖ هدف کلی: شناخت کاربرد انواع مواد دندان‌ی و ویژگیهای آنها

❖ انتظار می‌رود فراگیران بعد از گذراندن این دوره بتوانند:

نحوه انجام آزمونهای آزمایشگاهی در ارتباط با مواد دندان‌ی را بشناسد

کاربرد آمالگام دندان‌ی را بشناسد

نحوه کار و کاربرد کامپوزیت دندان‌ی و سمانها را بشناسد

کاربرد تمامی مواد دندان‌ی مورد استفاده در دندانپزشکی را بشناسد

کاربرد مواد مختلف ساینده را توضیح دهد.

مواد مختلف را با هم مقایسه نماید.

شیوه ارائه آموزش :

❖ روش تدریس:

سخنرانی تعاملی ■ بحث گروهی ■ پرسش و پاسخ ■ ترکیبی (حضور و مجازی) ■ مجازی ■

سایر روش های تدریس:

❖ وسایل مورد نیاز:

Whiteboard ■ ویدئوپروزکتور ■ کامپیوتر ■

سایر وسایل مورد نیاز:

شیوه ارزیابی دانشجو:

۱. امتحان کتبی بصورت MCQ

۲. انجام تکالیف مربوطه

❖ حداقل نمره قبولی برای این درس: ۱۲

❖ نحوه برخورد با غیبت ها:

تعداد ساعات مجاز غیبت موجه (با موافقت استاد) برای این واحد درسی : حداکثر ساعات غیبت موجه $\frac{4}{17}$

منابع آموزشی

کتاب ملی مرجع مواد دندان (دبیرخانه شورای آموزش دندانپزشکی و تخصصی)

Craig's Restorative Dental Materials, 14th Edition

منابع آموزشی برای مطالعه بیشتر

Van Noort, Richard, and Michele E. Barbour. Introduction to Dental Materials-E-Book: Introduction to Dental Materials-E-Book. Elsevier Health Sciences, 2023

فرصت های یادگیری

تلفن تماس / ایمیل: ۰۴۱۳۳۳۵۵۹۶۸

مدرس: دکتر یاشار رضاعی

تلفن تماس / ایمیل: ۰۴۱۳۳۳۵۵۹۶۸

مدرس: دکتر سولماز ملکی

تلفن تماس / ایمیل: ۰۴۱۳۳۳۵۵۹۶۸

مدرس: دکتر سیمین شریفی

تلفن: ۰۴۱۳۳۳۵۵۹۶۸

مسوول درس / کارشناس آموزشی: دکتر یاشار رضاعی



دانشکده دندانپزشکی

جدول زمان بندی درس میانی مواد دندانی

نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۴-۱۴۰۳

مدرس	موضوع	تاریخ	جلسه
دکتر رضاعی	انتخاب صحیح ماده دندانی در کاربرد کلینیکی	۱۴۰۴/۷/۷	۱
دکتر ملکی	زیست سازگاری ۱	۱۴۰۴/۷/۱۴	۲
دکتر ملکی	زیست سازگاری ۲	۱۴۰۴/۷/۲۱	۳
دکتر شریفی	مهندسی بافت ۱	۱۴۰۴/۷/۲۸	۴
دکتر شریفی	مهندسی بافت ۲	۱۴۰۴/۸/۵	۵
دکتر رضاعی	آشنایی با آزمونهای خواص فیزیکی - مکانیکی مواد ۱	۱۴۰۴/۸/۱۲	۶
دکتر رضاعی	آشنایی با آزمونهای خواص فیزیکی - مکانیکی مواد ۲	۱۴۰۴/۸/۱۹	۷
دکتر رضاعی	خواص کاربردی کامپوزیت	۱۴۰۴/۸/۲۶	۸
دکتر رضاعی	خواص کاربردی باندینگ ها	۱۴۰۴/۹/۱۰	۹
دکتر رضاعی	خواص کاربردی سمانها	۱۴۰۴/۹/۱۷	۱۰
دکتر رضاعی	خواص کاربردی آمالگام	۱۴۰۴/۹/۲۴	۱۱
دکتر رضاعی	خواص کاربردی مواد قالبگیری	۱۴۰۴/۱۰/۱	۱۲
دکتر رضاعی	مواد کاربردی در اندو	۱۴۰۴/۱۰/۸	۱۳
دکتر رضاعی	ایمپلنت و آلیاژهای دندانپزشکی	۱۴۰۴/۱۰/۱۵	۱۴
دکتر رضاعی	مواد پیشگیری و مواد ساینده	۱۴۰۴/۱۰/۲۲	۱۵
دکتر رضاعی	پرسلن و سرامیک	۱۴۰۴/۱۰/۲۹	۱۶

دکتر یاسار رضاعی
چراغ - سفینت - شهر ۱۰۰۶۲۱