

عنوان درس		موضوع درس	رشته و مقطع تمصیلی؛	نیمسال تمصیلی	شماره جلسه (۱)		
ارتودنسی ۲ نظری		اصول کنترل عفونت ، اخلاق و رفتار مرفه ای و ثبت اطلاعات	دکتری مرفه ای دندانپزشکی	۱۴۰۲-۱۴۰۳			
هدف کلی : آشنائی با اصول کنترل عفونت و اخلاق مرفه ای				تدریس کننده: دکتر ماشالله فانه مسجدی			
هدف جزئی	میطه یادگیری	مکان آموزش	نمونه ارایه درس	رسانه و وسیله	زمان (۶۰ دقیقه)	شیوه ارزیابی	ردیف
دانشجو با انواع روش های کنترل عفونت آشنا شود.	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت برد پوینتر ویدیو پروژکتور	۲۰	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۱
دانشجو با اصول اخلاق مرفه ای آشنا شود .	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت برد پوینتر ویدیو پروژکتور	۲۰	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۲
دانشجو با چگونگی ثبت اطلاعات بیمار آشنا شود.	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت برد پوینتر ویدیو پروژکتور	۲۰	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۳

عنوان درس		موضوع درس	رشته و مقطع	نیمسال تمصیلی	شماره جلسه (۲)		
ارتودنسی ۲ نظری		بررسی مشکلات اکلوژالی - ترمینولوژی ناهنجاری های دندان	تمصیلی دکتری مرفه ای	۱۴۰۲-۱۴۰۳			
هدف کلی: دانشجو با انواع مشکلات اکلوژالی و ترمینولوژی های مربوط به آن آشنا شود .				تدریس کننده: دکتر ماشالله فانه مسمدی			
هدف جزئی	میطه یادگیری	مکان آموزش	نمونه ارایه درس	رسانه و وسیله	زمان (۶۰ دقیقه)	شیوه ارزیابی	ردیف
آشنائی با مفهوم اکلوژن نرمال و ترمینولوژی های مربوطه	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت برد پوینتر ویدیو پروژکتور	۲۰	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۱
آشنائی با مفهوم مال اکلوژن و ترمینولوژی های مربوطه	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت برد پوینتر ویدیو پروژکتور	۲۰	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۲
آشنائی با انواع ایندکس های اندازه گیری مال اکلوژن	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت برد پوینتر ویدیو پروژکتور	۲۰	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۳

عنوان درس		موضوع درس	رشته و مقطع	نیمسال تمصیلی	شماره جلسه (۳)		
ارتودنسی ۲ نظری		مشکلات مربوط به فضای قوس دندانی فک - انواع فضانگه دارنده ها - مزایا و معایب	تمصیلی دکتری مرفه ای	۱۴۰۲-۱۴۰۳			
هدف کلی: شناخت مشکلات فضا و آشنائی با فضا نگه دارها در ارتودنسی				تدریس کننده: دکتر ماشالله فانه مسجدی			
هدف جزئی	میطه یادگیری	مکان آموزش	نمونه آرایه درس	رسانه و وسیله	زمان (۶۰ دقیقه)	شیوه ارزیابی	ردیف
آشنائی با انواع مشکلات فضاهای درون قوسی	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت برد پوینتر ویدیو پروژکتور	۱۵	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۱
آشنائی با اندیکاسیونهای کاربرد فضا نگه دار در ارتودنسی	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت برد پوینتر ویدیو پروژکتور	۱۵	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۲
آشنائی با انواع فضانگه دارها در ارتودنسی و اندیکاسیون کاربرد هر کدام	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت برد پوینتر ویدیو پروژکتور	۲۰	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۳
آشنائی با مزایا و معایب هر یک از فضانگه دارها	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت برد پوینتر ویدیو پروژکتور	۱۰	پاسخ شفاهی و کتبی	۴

عنوان درس		موضوع درس	رشته و مقطع	نیمسال تمصیلی	شماره جلسه (۱۴)		
ارتودنسی ۲ نظری		مدیریت فضا در قوس دندان و باز پس گیری فضا	تمصیلی دکتری مرفه ای	۱۴۰۲-۱۴۰۳			
هدف کلی: آشنائی با روش های مختلف بازپس گیری و مدیریت فضا در ارتودنسی				تدریس کننده: دکتر ماشالله فانه مسجدی			
هدف جزئی	میطه یادگیری	مکان آموزشی	نمونه ارایه درس	رسانه و وسیله	زمان (۶۰ دقیقه)	شیوه ارزیابی	ردیف
آشنائی با اندیکاسیون بازپس گیری فضا در ارتودنسی	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت برد پوینتر ویدیو پروژکتور	۱۰	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۱
آشنائی با اپلاینس های مختلف بازپس گیری فضا در ماگزلا	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت برد پوینتر ویدیو پروژکتور	۲۰	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۲
آشنائی با اپلاینس های مختلف بازپس گیری فضا در مندیبل	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت برد پوینتر ویدیو پروژکتور	۱۰	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۳
آشنائی با روش کشیدن سریال و اندیکاسیون های آن	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت برد پوینتر و پروژکتور	۲۰	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۴

عنوان درس		موضوع درس	رشته و مقطع	نیمسال تمصیلی	شماره جلسه (۵)		
ارتودنسی ۲ نظری		مشکلات رویشی و روابط اکلوزالی دندانها	تمصیلی دکتری مرفه ای	۱۴۰۲-۱۴۰۳			
هدف کلی: آشنائی با انواع مشکلات رویشی و نحوه مواجهه بالینی با آنها				تدریس کننده: دکتر نسترن آتشکار			
هدف جزئی	میطه یادگیری	مکان آموزش	نمونه ارایه درس	رسانه و وسیله	زمان (۶۰ دقیقه)	شیوه ارزیابی	ردیف
با مشکلات رویشی و انواع آنها آشنا شود.	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	۱۰	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۱
رویکرد بالینی مناسب برای مواجهه با این مشکلات را فرا گیرد .	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	۲۰	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۲
بیومکانیک و اپلاینس تراپی مناسب برای درمان این مشکلات را فرا گیرد .	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	۳۰	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۳

عنوان درس		موضوع درس	رشته و مقطع	نیمسال تمصیلی	شماره جلسه (۶)		
ارتودنسی ۲		مشکلات غیر	تمصیلی	۱۴۰۲-۱۴۰۳			
نظری		اسکلتی	دکتری مرفه ای				
		، تشفیص					
		و طرح درمان					
هدف کلی: آشنائی با انواع مشکلات غیر اسکلتی و نمونه مواجهه بالینی با آنها				تدریس کننده: دکتر یزدی			
هدف جزئی	میطه یادگیری	مکان آموزش	نمونه ارایه درس	رسانه و وسیله	زمان (۶۰ دقیقه)	شیوه ارزیابی	ردیف
با مشکلات غیر اسکلتی و انواع آنها آشنا شود.	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	۱۵	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۱
رویکرد بالینی مناسب برای مواجهه با این مشکلات را فرا گیرد .	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	۲۵	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۲
بیومکانیک و اپلاینس تراپی مناسب برای درمان این مشکلات را فرا گیرد .	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	۲۰	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۳

شماره جلسه (۷)							
نیمسال تمصیلی ۱۴۰۲-۱۴۰۳							
رشته و مقطع تمصیلی دکتری دندانپزشکی							
موضوع درس ارتودنسی پیشگیری و رفع عادات دهانی							
عنوان درس ارتودنسی ۲ نظری							
هدف کلی: آشنائی با روش های درمانی مناسب برای رفع عادات دهانی که منجر به مال اکلوزن میشوند.				تدریس کننده: دکتر باقری			
ردیف	شیوه ارزیابی	زمان (۶۰ دقیقه)	رسانه و وسیله	نمونه ارایه درس	مکان آموزش	میطه یادگیری	هدف جزئی
۱	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۲۰	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کلاس آموزشی	شناختی	بررسی تاثیرات سو عادات دهانی بر سیستم دنتوفاشیال
۲	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۱۵	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کلاس آموزشی	شناختی	آشنائی با روش های کنترل عادات دهانی و چگونگی مفاظ نتایج درمان
۳	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۲۵	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کلاس آموزشی	شناختی	آشنائی با اپلاینس های مختلف جهت کنترل عادات دهانی.

عنوان درس		موضوع درس	رشته و مقطع	نیمسال تحصیلی		شماره جلسه (۸ و ۹)	
ارتودنسی ۲ نظری		ملاحظات بافت نرم در طرح درمان ارتودنسی	تمصیلی دکتری دندانپزشکی	۱۴۰۲-۱۴۰۳			
هدف کلی: شناخت ملاحظات بافت نرم در طرح ریزی درمان های ارتودنسی			تدریس کننده: دکتر فتانه قربانی				
هدف جزئی	میطه یادگیری	مکان آموزش	نمونه ارایه درس	رسانه و وسیله	زمان (۹۰ دقیقه)	شیوه ارزشیابی	ردیف
آشنائی با نسبتهای بافت نرم صورت در ابعاد عمودی و افقی (ماکرواستتیک)	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیه پروژکتور	۲۰	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۱
آشنائی با ویژگی های لبفند و نقش دندانهای و لثه در زیبایی لبفند	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیه پروژکتور	۲۰	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۲
چگونه ملاحظات بافت نرم در طرح ریزی درمان ارتودنسی دفاالت می کنند	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیه پروژکتور	۳۰	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۳
تخییرات بافت نرم به دنبال روند پیر شدن و تاثیر آن بر ملاحظات طرح ریزی درمان در ارتودنسی	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیه پروژکتور	۲۰	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۴

عنوان درس		موضوع درس	رشته و مقطع	نیمسال تمصیلی	شماره جلسه (۱۰)		
ارتودنسی ۲ نظری		اصول کلی طرح درمان های ارتودنسی	تمصیلی دکتری دندانپزشکی	۱۴۰۲-۱۴۰۳			
هدف کلی: آشنائی با اصول کلی طرح ریزی درمان در انواع مال اکلوژن ها				تدریس کننده: دکتر چهارممالی			
هدف جزئی	میطه یادگیری	مکان آموزش	نمونه ارایه درس	رسانه و وسیله	زمان (۶۰ دقیقه)	شیوه ارزیابی	ردیف
شناخت ملامظات پریو – اندو و ترمیمی در طرح ریزی درمان بیماران ارتودنسی	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت برد پوینتر ویدیو پروژکتور	۱۵	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۱
آشنائی با اصول طرح ریزی درمان در مال اکلوژن های کلاس یک	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت برد پوینتر ویدیو پروژکتور	۱۵	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۲
آشنائی با اصول طرح ریزی درمان در مال اکلوژن های کلاس دو	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت برد پوینتر ویدیو پروژکتور	۱۵	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۳
آشنائی با اصول طرح ریزی درمان در مال اکلوژن های کلاس سه	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت برد پوینتر ویدیو پروژکتور	۱۵	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۴

عنوان درس		موضوع درس	رشته و مقطع	نیمسال تمصیلی	شماره جلسه (۱۱)		
ارتودنسی ۲ نظری		پاسخ استفوان و بافت های پیرودتال به نیروهای ارتودنتیک	تمصیلی دکتری دندانپزشکی	۱۴۰۳-۱۴۰۲			
هدف کلی: آشنائی با بیولوژی حرکت دندان به دنبال اعمال نیروی ارتودنسی				تدریس کننده: دکتر عذرا نیکنام			
هدف جزئی	میطه یادگیری	مکان آموزش	نمونه آرایه درس	رسانه و وسیله	زمان (۶۰ دقیقه)	شیوه ارزیابی	ردیف
آشنائی با پاسخ های لیگامان پیرودتال به دنبال اعمال نیروی ارتودنسی	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت برد پوینتر ویدیو پروژکتور	۲۰	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۱
آشنائی با پاسخ های استفوان به دنبال اعمال نیروی ارتودنسی	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت برد پوینتر ویدیو پروژکتور	۲۰	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۲
آشنائی با عوارض نیروهای ارتودنسی بر بافتهای ساپورت کننده دندان	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت برد پوینتر ویدیو پروژکتور	۲۰	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۳

عنوان درس		موضوع درس	رشته و مقطع	نیمسال تمصیلی	شماره جلسه (۱۲)		
ارتودنسی ۲ نظری		اصول بیومکانیک و مرکت امساج - بیولوژی مرکت دندان و انواع مرکات دندانی	تمصیلی دکتری دندانپزشکی	۱۴۰۲-۱۴۰۳			
هدف کلی: آشنائی با اصول بیومکانیک مرکات ارتودنتیک				تدریس کننده: دکتر سرور سمیع			
هدف جزئی	میطه یادگیری	مکان آموزش	نمونه ارایه درس	رسانه و وسیله	زمان (۶۰ دقیقه)	شیوه ارزیابی	ردیف
آشنائی با اصول مکانیکی در مرکات امساج	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	۲۰	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۱
آشنائی با مفهوم گشتاور و زوچ نیرو و انواع مرکات دندانی	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	۲۰	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۲
چگونگی مرکت دندان بر اساس کنترل گشتاور و نیرو	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	۲۰	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۳

عنوان درس		موضوع درس	رشته و مقطع	نیمسال تمصیلی	شماره جلسه ۱۳		
ارتودنسی ۲ نظری		تغییرات PDL در طی حرکت ارتودنتیک دندانها- انکورج و انواع آن	تمصیلی دکتری دندانپزشکی	۱۴۰۲-۱۴۰۳			
هدف کلی: آشنایی با انکورج در ارتودنسی (اهمیت و نمونه کنترل آن)				تدریس کننده: دکتر رگابی			
هدف جزئی	میطه یادگیری	مکان آموزش	نمونه آرایه درس	رسانه و وسیله	زمان (۶۰ دقیقه)	شیوه ارزیابی	ردیف
آشنایی با تغییرات لیگامان پریودنتال به دنبال اعمال نیروی ارتودنسی	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	۲۰	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۱
آشنایی با تعریف انواع انکورج در ارتودنسی	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	۲۰	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۲
آشنایی با انواع اپلاینس های تامین کننده انکورج در ارتودنسی	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	۲۰	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۳

شماره جلسه (۱۴)							
نیمسال تمصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۲							
رشته و مقطع تمصیلی دکتری دندانپزشکی							
موضوع درس آشنائی با انواع آلیاژها و اثرات اندازه و شکل سیم ها بر خواص الاستیک آنها							
عنوان درس ارتودنسی ۲ نظری							
هدف کلی: آشنائی با مواد مورد استفاده در درمان های ارتودنسی				تدریس کننده: دکتر آشکار			
هدف جزئی	میطه یادگیری	مکان آموزش	نمونه آرایه درس	رسانه و وسیله	زمان (۶۰ دقیقه)	شیوه ارزیابی	ردیف
آشنائی با آلیاژ نیکل تیتانیوم ، کاربرد آن در ارتودنسی و خصوصیات ویژه آن	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	۲۰	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۱
آشنائی با آلیاژ استینلس استیل ، کاربرد آن در ارتودنسی و خصوصیات ویژه آن	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	۲۰	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۲
آشنائی با انواع متریاال های الاستومریک ، کاربرد و خصوصیات آنها	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	۲۰	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۳

عنوان درس		موضوع درس	رشته و مقطع	نیمسال تمصیلی	شماره جلسه (۱۵)		
ارتودنسی ۲ نظری		وظایف دندانپزشکی عمومی در میطه درمان های ارتودنسی	تمصیلی دکتری دندانپزشکی	۱۴۰۲-۱۴۰۳			
هدف کلی: آشنائی با نمونه طبقه بندی مشکلات ارتودنسی بر اساس پیچیدگی				تدریس کننده: دکتر رکابی			
هدف جزئی	میطه یادگیری	مکان آموزش	نمونه ارایه درس	رسانه و وسیله	زمان (۶۰ دقیقه)	شیوه ارزیابی	ردیف
شناخت تریاژ در ارتودنسی و طبقه بندی مشکلات متوسط و پیچیده	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	۲۰	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۱
درمان انواع مشکلات متوسط در میطه توانائی دندانپزشکان عمومی	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	۲۰	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۲
درمان انواع مشکلات پیچیده در میطه توانائی متخصصین ارتودنسی	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	۲۰	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	۳