

طرح درس مبانی پروتز ثابت کارگاهی

طرح درس مبانی ثابت

طرح درس عملی: نیمسال اول 1401-1400

مکان برگزاری: فانتوم بخش پروتز

زمان برگزاری: از شنبه تا سه شنبه : 9-12

جلسه	تاریخ	عملی	مدرس	نمره
یک		آشنایی با پروتز ثابت، وسایل و دنتیک- اصول تراش دندان و انواع خطوط خاتمه تراش	دکتر شیرگاهی دکتر حامدی راد	
یک		قالبگیری اولیه و تهیه کست تشخیصی -مانت دستی کست های تشخیصی- وکس آپ تشخیصی	دکتر شیرگاهی دکتر حامدی راد	
دو جلسه		اصول تراش فول کراون_دمونستریشن تراش فول متال بر روی دنتیک ترجیحا مولر فک پایین	دکتر شیرگاهی دکتر حامدی راد	
دو جلسه		تراش متال سرامیک قدامی ترجیحا سانترال فک بالا	دکتر شیرگاهی دکتر حامدی راد	
دو جلسه		تراش فول سرامیک سانترال یا کانین فک بالا	دکتر شیرگاهی دکتر حامدی راد	
دو جلسه		تراش بریج پنج به هفت فک پایین	دکتر شیرگاهی دکتر حامدی راد	
یک		آموزش ساخت موقتی	دکتر شیرگاهی دکتر حامدی راد	
یک		امتحان تراش و ساخت موقتی تکی	دکتر شیرگاهی دکتر حامدی راد	
یک		آشنایی با مواد قالبگیری ثابت، قالبگیری نهایی	دکتر شیرگاهی دکتر حامدی راد	
یک		آماده سازی دای و ریختن کست نهایی	دکتر شیرگاهی دکتر حامدی راد	
یک		آشنایی با ditch و واکس اپ	دکتر شیرگاهی	

طرح درس مبانی پروتز ثابت کارگاهی

	دکتر حامدی راد			
یک	دکتر شیرگاهی دکتر حامدی راد	مشاهده لابراتواری کستینگ و پرسن گذاری		
دو جلسه	دکتر شیرگاهی دکتر حامدی راد	آموزش ساخت پست و کور قدامی یا خلفی		

طرح درس نظری مبانی پروتز ثابت چهارشنبه ها 7:15_8:10

مکان برگزاری : سامانه نوید

جلسه	تاریخ	نظری	رفرنس از شیلینبرگ	مدرس	نمره
هفته اول		آشنایی با پروتز ثابت -	فصل 1 شیلینبرگ	دکتر حامدی راد	
هفته دوم		- اصول بیومکانیک تراش	فصل 9 شیلینبرگ	دکتر حامدی راد	
هفته سوم		اصول تراش فول کراون	فصل 10 شیلینبرگ فصل 7 کانتیمپوراری	دکتر حامدی راد	
هفته چهارم		اصول بیولوژیک و استتیک تراش	فصل 10 شیلینبرگ فصل 7 کانتیمپوراری	دکتر حامدی راد	
هفته پنجم		کنترل مایعات و آماده سازی نسج نرم اصول و روشهای قالبگیری	فصل 16 و 17 شیلینبرگ	دکتر حامدی راد	
هفته ششم		تهیه کست و دای متحرک- روشهای رکورد گیری و انتقال به آرتیکولاتور	فصل 4 و 5 و 18 شیلینبرگ	دکتر حامدی راد	
هفته هفتم		روکش موقت-	فصل 15 شیلینبرگ	دکتر حامدی راد	
هفته هشتم		آشنایی با واکس آپ و کانتورهای فیزیولوژیک	شیلینبرگ فصل 19	دکتر حامدی راد	
هفته نهم		مواد دندانی اینوسمنت - آلیاژها	فصل 19 و 21 کانتیمپوراری و فصل 20 شیلینبرگ	دکتر حامدی راد	

طرح درس مبانی پروتز ثابت کارگاهی

دکتر حامدی راد	فصل 19 و 21 کانتیمپوراری و فصل 20 شیلینبرگ	سیلندرگذاری و ریختگی- کنترل فریم در دهان		هفته دهم
دکتر حامدی راد	فصل 13 شیلینبرگ	چگونگی آماده سازی پروتزهای دندانهای با پوسیدگی های وسیع و روت کانال تراپی شده		هفته یازدهم
دکتر حامدی راد	فصل 24 کانتیمپوراری	آشنایی با پرسنهای دندانپزشکی		هفته دوازدهم
دکتر حامدی راد	فصل 30 کانتیمپوراری و فصل 21 شیلینبرگ	مراحل کلینیکی کنترل پرسن دردهان انواع سیمان و مراحل کلینیکی سمان کردن		هفته سیزدهم
دکتر حامدی راد	فصل 25 شیلینبرگ	انواع پونتیک و کاربرد آن-		هفته چهاردهم

References:

- 1- Fixed partial denture related articles from JP and JPD 2020
- 2- Rosenstiel, Stephen F., author. Contemporary fixed prosthodontics .Fifth edition.
- 3- Herbert T. Shillingburg Jr. ... [et al.]. Fundamentals of fixed prosthodontics / -- 4th ed.

اهداف کلی درس: دانشجو در پایان دوره باید.....

آشنایی با مراحل کلینیکی ساخت تک کرون روی فانتوم

آشنایی با مراحل کلینیکی ساخت بریج روی فانتوم

آشنایی با مراحل لابراتواری ساخت پروتز ثابت

روش آموزشی: سخنرانی، پرسش و پاسخ، demonstration
وسیله کمک آموزشی: پاورپوینت، فیلم آموزشی، دوربین فیلم برداری

شرط تجميع نمره عملی با تئوری کسب حداقل پنجاه درصد نمره تئوری است. دانشجویانی که نمره حدنصاب لازم در عملی را کسب نکنند امکان امتحان تئوری را نخواهند داشت.

طراح: دکتر حامدی راد _ دکتر رضایی