

راهنمای درسی مبانی پروتزه‌های کامل

الف) معرفی کلی درس

- ❖ نام درس: مبانی پروتزه کامل
- ❖ نیمسال تحصیلی: دوم ۹۵-۹۴
- ❖ تعداد واحد: ۲
- ❖ ساعت آموزشی: ۱۰۲ ساعت
- ❖ روز و ساعت برگزاری کلاس: شنبه-دوشنبه-چهارشنبه : ۹-۱۲:۳۰
- ❖ محل برگزاری کلاس: پری کلینیک دانشکده
- ❖ مسوول درس: سرکار خانم دکتر فرزانه فرید
- ❖ مسوول تدوین راهنمای درس: سرکار خانم دکتر ساره حبیب زاده
- ❖ اسامی مدرسین:
 - جناب آقای دکتر حسن اذان گو
 - سرکار خانم دکتر ساره حبیب زاده

ب) توضیحات کلی

❖ اهداف کلی واحد:

❖ قوانین کلاس:

- ✓ تعداد غیبت موجه مجاز برابر قوانین آموزشی دانشگاه ۲ جلسه بوده و در صورت غیبت دانشجو بیش از این تعداد با وی برابر با مقررات آموزشی رفتار می شود.
- ✓ دانشجویان موظف اند توجیه غیبت خود را تا حداکثر یک هفته پس از تاریخ غیبت به اطلاع مدیریت محترم بخش برسانند.
- ✓ حضور دانشجو پس از استاد به منزله غیبت خواهد بود.
- ✓ خوردن و آشامیدن در طول ساعت کلاس و کار عملی ممنوع می باشد.
- ✓ دانشجویان موظف به حفظ اصول اخلاقی در برخورد با اساتید و رعایت شان کلاس می باشند.

❖ نحوه ارزیابی دانشجویان :

- ✓ انجام مرحله به مرحله تکالیف عملی تعیین شده از طرف استاد مربوطه در هر جلسه (مراحل لابراتواری ساخت پروتئزهای کامل)
- ✓ تحویل کار عملی تعیین شده به استاد مربوطه در انتهای دوره آموزشی (یک دست پروتز کامل دو فک) (مجموعاً با ایتیم قبل ۱۲ نمره)
- ✓ کوییز از مباحث تئوری تدریس شده در هر جلسه (۸ نمره)
- ✓ حداقل نمره قبولی در این واحد درسی ۱۲ می باشد.

❖ جدول زمانبندی جلسات :

جلسه	تاریخ	موضوع	استاد
۱	۹۴/۱۲/۱۵ شنبه	معرفی دوره آشنایی و تحویل وسایل مقدمات پروتز کامل و آناتومی فک بی دندان (تئوری ۱/۵ ساعت)	دکتر اذان گو- دکتر حبیب زاده دکتر پدرام
۲	۹۴/۱۲/۱۶ یکشنبه	اصول قالبگیری و تهیه کست بی دندان مواد قالبگیری هیدروکلویید و گچ های لابراتواری (تئوری ۱ ساعت)	دکتر اذان گو- دکتر حبیب زاده
۳	۹۴/۱۲/۱۷ دوشنبه	آکرلیهای دندانپزشکی (تئوری ۱ ساعت)	دکتر اذان گو- دکتر حبیب زاده
۴	۹۴/۱۲/۱۸ سه شنبه	ساخت تری اختصاصی	دکتر اذان گو- دکتر حبیب زاده
۵	۹۴/۱۲/۱۹ چهارشنبه	بوردر مولدینگ دو فک بر روی فانتوم	دکتر اذان گو- دکتر حبیب زاده
۶	۹۴/۱۲/۲۲ شنبه	مواد قالبگیری (تئوری ۱ ساعت) قالبگیری نهایی	دکتر اذان گو- دکتر حبیب زاده
۷	۹۴/۱۲/۲۴ دوشنبه	موم های دندانپزشکی (تئوری ۱ ساعت) Boxing- ریختن کست نهایی	دکتر اذان گو- دکتر حبیب زاده
۸	۹۵/۱/۱۴ شنبه	تهیه رکورد بیس و ریم آکلوزن	دکتر اذان گو- دکتر حبیب زاده
۹	۹۵/۱/۱۶ دوشنبه	ملاحظات بیولوژیک ارتباط فکین و حرکات آنها معرفی آرتیکولاتورها (تئوری ۱ ساعت)	دکتر اذان گو- دکتر حبیب زاده دکتر حبیب زاده
۱۰	۹۵/۱/۱۸ چهارشنبه	رکوردگیری و سوار کردن به آرتیکولاتور VD , CR (تئوری ۱ ساعت)	دکتر اذان گو- دکتر حبیب زاده دکتر صفاییان
۱۱	۹۵/۱/۲۱ شنبه	انواع دندانهای مصنوعی و انتخاب دندان (تئوری ۱ ساعت)	دکتر اذان گو دکتر اذان گو- دکتر حبیب زاده
۱۲	دوشنبه ۹۵/۱/۲۳	آکلوزن در پروتز کامل (تئوری ۱ ساعت)	دکتر پدرام دکتر اذان گو- دکتر حبیب زاده

دکتر حبیب زاده دکتر اذان گو- دکتر حبیب زاده	چیدن دندانهای قدامی بالا (تئوری ۱ ساعت) چیدمان قدامی	۹۵/۱/۲۵ چهارشنبه	۱۳
دکتر اذان گو دکتر اذان گو- دکتر حبیب زاده	چیدن دندانهای خلفی آناتومیک به صورت بالانس دو طرفه (تئوری ۱ ساعت)	۹۵/۱/۲۸ شنبه	۱۴
دکتر پدرام دکتر اذان گو- دکتر حبیب زاده	چیدن دندانهای خلفی non-anatomic (تئوری ۱ ساعت)	۹۵/۱/۳۰ دوشنبه	۱۵
دکتر اذان گو- دکتر حبیب زاده	ادامه چیدمان	۹۵/۲/۱ چهارشنبه	۱۶
دکتر اذان گو- دکتر حبیب زاده	مدلاژ	۹۵/۲/۴ شنبه	۱۷
دکتر اذان گو دکتر اذان گو- دکتر حبیب زاده	مفل گذاری و ریمانت (تئوری ۱ ساعت)	۹۵/۲/۶ دوشنبه	۱۸
دکتر اذان گو- دکتر حبیب زاده	ادامه مفل گذاری و ریمانت	۹۵/۲/۸ چهارشنبه	۱۹
دکتر اذان گو- دکتر حبیب زاده	پرداخت و پالیش پروتز	۹۵/۲/۱۱ شنبه	۲۰
دکتر حبیب زاده دکتر اذان گو- دکتر حبیب زاده	تحویل پروتز (تئوری ۱ ساعت)	۹۵/۲/۱۳ دوشنبه	۲۱

(ج) اهداف و محتوای درس به تفکیک جلسات (۲۰ جلسه)

جلسه ۱	
عنوان جلسه	<ul style="list-style-type: none"> ✓ معرفی دوره ✓ آشنایی و تحویل وسایل ✓ مقدمات پروتز کامل و آناتومی فک بی دندان (تئوری ۱/۵ ساعت)
نام استاد	دکتراذان گو- دکترحبیب زاده
هدف کلی	➤ معرفی کلی پروتزهای متحرک کامل
اهداف اختصاصی	<ul style="list-style-type: none"> • شاخصها و اپیدمیولوژی بی دندانی کامل در ایران • ترمینولوژی پروتزهای دندانی متحرک • آناتومی فکین و نشستگاه دنچرها (ساختمانهای مورد • اتکا و محدود کننده) مولد و دهان • شناخت وسایل مورد استفاده در لابراتوار پروتزهای کامل
نیازمندیهای اولیه دانشجو	
روش تدریس	<ul style="list-style-type: none"> • سخنرانی • Demonstration
روش ارزیابی	<ul style="list-style-type: none"> • کوئیز کتبی
منابع اصلی	➤ <i>Prosthetic treatment for edentulous patients 2013</i>
منابع برای مطالعه بیشتر	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Textbook of Complete Dentures ,Arthur O. Hahn, 6th edition,2009 ➤ Essentials of Complete Denture Prosthodontics, Winkler ,2nd Edition, 1996
سیاست های اختصاصی استاد	
نحوه تماس با استاد	بخش پروتزهای دندانی روزهای زوج

جلسه ۲

<p>✓ اصول قالبگیری و تهیه کست بی دندان ✓ مواد قالبگیری هیدروکلویید و گچ های لابراتواری (تئوری ۱ ساعت)</p>	<p>عنوان جلسه</p>
<p>دکترآدان گو- دکترحبیب زاده کلاس تئوری توسط اساتید بخش مواد دندانی ارائه می شود</p>	<p>نام استاد</p>
<p>➤ قالبگیری اولیه در پروتزهای کامل ➤ تهیه کست اولیه</p>	<p>هدف کلی</p>
<ul style="list-style-type: none"> • شناخت اصول و اهداف قالبگیری • آگاهی از آماده سازی دهان پیش از قالبگیری • شناخت مواد قالبگیری هیدروکلویید • انتخاب تری مناسب • مراحل قالبگیری اولیه از ماگزیلای بی دندان • مراحل قالبگیری اولیه از مندیبل بی دندان • شناخت گچ های لابراتواری • آشنایی با نحوه ریختن قالب و تهیه کست اولیه • آشنایی با نحوه تریم کست 	<p>اهداف اختصاصی</p>
	<p>نیازمندیهای اولیه دانشجو</p>
<ul style="list-style-type: none"> • سخنرانی • Demonstration • فیلم آموزشی • انجام کار تحت نظر استاد 	<p>روش تدریس</p>
<ul style="list-style-type: none"> • نمره دهی به کار عملی در انتهای جلسه • کوئیز کتبی 	<p>روش ارزیابی</p>
<p>➤ Prosthodontic treatment for edentulous patients 2013</p>	<p>منابع اصلی</p>
<p>➤ Textbook of Complete Dentures ,Arthur O. Hahn, 6th edition,2009</p> <p>➤ Essentials of Complete Denture Prosthodontics, Winkler ,2nd Edition, 1996</p>	<p>منابع برای مطالعه بیشتر</p>
	<p>سیاست های اختصاصی استاد</p>
<p>بخش پروتزهای دندانی روزهای زوج</p>	<p>نحوه تماس با استاد</p>

جلسه ۴۳

<ul style="list-style-type: none"> ✓ آکرل‌های دندانپزشکی (تئوری ۱ ساعت) ✓ ساخت تری اختصاصی 	<p>عنوان جلسه</p>
<p>دکتر اذان گو- دکتر حبیب زاده کلاس تئوری توسط اساتید بخش مواد دندانی ارائه می شود</p>	<p>نام استاد</p>
<ul style="list-style-type: none"> ➤ آشنایی با ساخت تری اختصاصی ➤ شناخت آکرل‌های دندانپزشکی 	<p>هدف کلی</p>
<ul style="list-style-type: none"> • آشنایی با آکرل‌های دندانپزشکی و کاربرد های آنها • ملاحظات تکنیکی و خواص انواع رزین های بیس دنچر • آشنایی با نحوه ریلیف و بلاک اوت کست اولیه • تعیین محدوده تری • ساخت و پیرایش تری 	<p>اهداف اختصاصی</p>
	<p>نیازمندیهای اولیه دانشجو</p>
<ul style="list-style-type: none"> • سخنرانی • Demonstration • فیلم آموزشی • انجام کار تحت نظر استاد 	<p>روش تدریس</p>
<ul style="list-style-type: none"> • نمره دهی به کار عملی در انتهای جلسه • کوئیز کتبی 	<p>روش ارزیابی</p>
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Prosthetic treatment for edentulous patients 2013 	<p>منابع اصلی</p>
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Textbook of Complete Dentures ,Arthur O. Hahn, 6th edition,2009 ➤ Phillips 's Science of Dental Materials , 12th Edition 	<p>منابع برای مطالعه بیشتر</p>
	<p>سیاست های اختصاصی استاد</p>
<p>بخش پروتزهای دندانی روزهای زوج</p>	<p>نحوه تماس با استاد</p>

جلسه ۵

✓ بوردر مولدینگ دو فک بر روی فانتوم	عنوان جلسه
دکترآذان گو- دکترحبیب زاده	نام استاد
➤ آشنایی با بوردر مولدینگ تری اختصاصی جهت حصول تطابق با وستیبول ها و ایجاد سیل لبه ای	هدف کلی
<ul style="list-style-type: none"> • آماده سازی تری جهت بردر مولد • آشنایی با مواد مورد استفاده جهت بوردرمولد یک و چند مرحله ای • آشنایی با مراحل بوردر مولد 	اهداف اختصاصی
	نیازمندیهای اولیه دانشجو
<ul style="list-style-type: none"> • سخنرانی • Demonstration • فیلم آموزشی • انجام کار تحت نظر استاد 	روش تدریس
<ul style="list-style-type: none"> • نمره دهی به کار عملی (در انتهای جلسه • کوئیز کتبی 	روش ارزیابی
➤ Prosthetic treatment for edentulous patients 2013	منابع اصلی
➤ Textbook of Complete Dentures ,Arthur O. Hahn, 6th edition,2009	منابع برای مطالعه بیشتر
	سیاست های اختصاصی استاد
بخش پروتزهای دندانی روزهای زوج	نحوه تماس با استاد

جلسه ۶

✓ مواد قالبگیری (تئوری ۱ ساعت) ✓ قالبگیری نهایی	عنوان جلسه
دکترآذان گو- دکترحبیب زاده کلاس تئوری توسط اساتید بخش مواد دندانپزشکی ارائه می شود	نام استاد
➤ آشنایی با مواد قالبگیری و قالبگیری نهایی در پروتزهای کامل	هدف کلی
<ul style="list-style-type: none"> • آشنایی با مواد قالبگیری مورد استفاده در پروتز کامل • نحوه آماده سازی تری برای قالبگیری نهایی • قالبگیری نهایی 	اهداف اختصاصی
	نیازمندیهای اولیه دانشجو
<ul style="list-style-type: none"> • سخنرانی • Demonstration • فیلم آموزشی • انجام کار تحت نظر استاد 	روش تدریس
<ul style="list-style-type: none"> • نمره دهی به کار عملی در انتهای جلسه • کوئیز کتبی 	روش ارزیابی
➤ Prosthetic treatment for edentulous patients 2013	منابع اصلی
➤ Textbook of Complete Dentures ,Arthur O. Hahn, 6th edition,2009	منابع برای مطالعه بیشتر
➤ Phillips 's Science of Dental Materials , 12 th Edition	
	سیاست های اختصاصی استاد
بخش پروتزهای دندانپزشکی روزهای زوج	نحوه تماس با استاد

جلسه ۷

	جلسه ۷
✓ موم های دندانپزشکی (تئوری ۱ ساعت) ✓ Boxing- ریختن کست نهایی	عنوان جلسه
دکتراذان گو- دکترحبیب زاده کلاس تئوری توسط اساتید بخش مواد دندانی ارائه می شود	نام استاد
آشنایی با موم های دندانپزشکی ریختن کست نهایی	هدف کلی
<ul style="list-style-type: none"> • شناخت انواع موم های مورد استفاده در دندانپزشکی و کاربردهای آنها • Boxing و Beading کست نهایی • یادگیری نحوه ریختن کست نهایی و تریم آن 	اهداف اختصاصی
	نیازمندیهای اولیه دانشجو
<ul style="list-style-type: none"> • سخنرانی • Demonstration • فیلم آموزشی • انجام کار تحت نظر استاد 	روش تدریس
<ul style="list-style-type: none"> • نمره دهی به کار عملی در انتهای جلسه • کوئیز کتبی 	روش ارزیابی
➤ Prosthodontic treatment for edentulous patients 2013	منابع اصلی
➤ Textbook of Complete Dentures ,Arthur O. Hahn, 6th edition,2009 ➤ Phillips ‘s Science of Dental Materials , 12 th Edition	منابع برای مطالعه بیشتر
	سیاست های اختصاصی استاد
بخش پروتزهای دندانی روزهای زوج	نحوه تماس با استاد

جلسه ۸

✓ تهیه رکورد بیس و ریم آکلوزن	عنوان جلسه
دکتراذان گو- دکترحبیب زاده	نام استاد
➤ تهیه رکورد بیس و ریم آکلوزن جهت رکوردگیری و مانیت کست ها در VD , CR	هدف کلی
<ul style="list-style-type: none"> • آشنایی با ریم آکلوزن و اهداف آن • آشنایی با توالی کلینیکی تنظیم ریم های آکلوزن • تاثیر شکل قوس بر ریم آکلوزن • آشنایی با استفاده از پلن آکلوزال جهت تنظیم ریم های آکلوزال • یادگیری ساخت رکورد بیس اکریلی و قراردعی ریم آکلوزن استاندارد بر روی آن 	اهداف اختصاصی
	نیازمندیهای اولیه دانشجو
<ul style="list-style-type: none"> • سخنرانی • Demonstration • فیلم آموزشی • انجام کار تحت نظر استاد 	روش تدریس
<ul style="list-style-type: none"> • نمره دهی به کار عملی در انتهای جلسه • کوئیز کتبی 	روش ارزیابی
➤ Prosthetic treatment for edentulous patients 2013	منابع اصلی
➤ Textbook of Complete Dentures ,Arthur O. Hahn, 6th edition,2009	منابع برای مطالعه بیشتر
	سیاست های اختصاصی استاد
بخش پروتزهای دندانی روزهای زوج	نحوه تماس با استاد

جلسه ۹

	جلسه ۹
<ul style="list-style-type: none"> ✓ معرفی آرتیکولاتورها (تئوری ۱ ساعت) ✓ رکوردگیری و سوار کردن به آرتیکولاتور 	عنوان جلسه
	نام استاد
<p>دکتراذان گو- دکترحبیب زاده</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ معرفی آرتیکولاتورها (تئوری ۱ ساعت) ➤ رکوردگیری و سوار کردن به آرتیکولاتور 	هدف کلی
<ul style="list-style-type: none"> • شناخت انواع رکوردهای بیمار (اینترآکلوزال، گرافیک) • ثبت رابطه CR • شناخت فیس بو و کاربرد آن در پروتز کامل • آشنایی با انواع آرتیکولاتور و انتخاب آرتیکولاتور مناسب جهت پروتزهای کامل • آگاهی از نحوه تنظیم آرتیکولاتور • آشنایی با مراحل لابراتواری مانت کست ها <p style="text-align: center;">آ</p>	اهداف اختصاصی
	نیازمندیهای اولیه دانشجو
<ul style="list-style-type: none"> • سخنرانی • Demonstration • فیلم آموزشی • انجام کار تحت نظر استاد 	روش تدریس
<ul style="list-style-type: none"> • نمره دهی به کار عملی در انتهای جلسه • کوپیز کتبی 	روش ارزیابی
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Prosthetic treatment for edentulous patients 2013 	منابع اصلی
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Textbook of Complete Dentures ,Arthur O. Hahn, 6th edition,2009 ➤ Essentials of Complete Denture Prosthodontics, Winkler ,2nd Edition, 1996 	منابع برای مطالعه بیشتر
	سیاست های اختصاصی استاد
بخش پروتزهای دندانی روزهای زوج	نحوه تماس با استاد

جلسه ۱۰

✓ ملاحظات بیولوژیک ارتباط فکین و حرکات آنها ✓ VD , CR (تئوری ۱ ساعت)	عنوان جلسه
دکتراذان گو- دکترحبیب زاده	نام استاد
	هدف کلی
<ul style="list-style-type: none"> • شناخت حرکات فک پایین و عوامل تنظیم کننده آن • تعیین روابط ماگزیلومندیولار جهت پروتزهای کامل • تعیین روابط عمودی فکین (آشنایی با مفهوم ارتفاع عمودی صورت و تعریف آن در رست و آکلوژن، آشنایی با روش های مختلف مکانیکی، فیزیولوژیک و ... در تعیین ارتفاع عمودی آکلوژن) • تعیین روابط افقی فکین (آشنایی با مفهوم رابطه مرکزی و رکورد های اینتراکلوزالی رابطه مرکزی و خارج مرکزی) 	اهداف اختصاصی
	نیازمندیهای اولیه دانشجو
<ul style="list-style-type: none"> • سخنرانی • Demonstration • فیلم آموزشی • انجام کار تحت نظر استاد 	روش تدریس
<ul style="list-style-type: none"> • نمره دهی به کار عملی در انتهای جلسه • کوئیز کتبی 	روش ارزیابی
➤ Prosthetic treatment for edentulous patients 2013	منابع اصلی
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Textbook of Complete Dentures ,Arthur O. Hahn, 6th edition,2009 ➤ Essentials of Complete Denture Prosthodontics, Winkler ,2nd Edition, 1996 	منابع برای مطالعه بیشتر
	سیاست های اختصاصی استاد
بخش پروتزهای دندانی روزهای زوج	نحوه تماس با استاد

جلسه ۱۱

عنوان جلسه	انواع دندانهای مصنوعی و انتخاب دندان (تئوری ۱ ساعت)
نام استاد	دکتر اذان گو- دکتر حبیب زاده
هدف کلی	➤ آشنایی با انواع دندانهای مصنوعی و انتخاب دندان مناسب جهت پروتز کامل
اهداف اختصاصی	<ul style="list-style-type: none"> • آشنایی با ملاحظات کلینیکی و تکنیکی در انتخاب دندانهای قدامی • کاراکتریزاسیون در دندانهای انتخاب شده • آشنایی با ملاحظات کلینیکی و تکنیکی در انتخاب دندانهای خلفی • شناخت انواع دندانهای خلفی بر حسب مواد تشکیل دهنده، شیب کاسپ
نیازمندیهای اولیه دانشجو	
روش تدریس	<ul style="list-style-type: none"> • سخنرانی • Demonstration • فیلم آموزشی • انجام کار تحت نظر استاد
روش ارزیابی	<ul style="list-style-type: none"> • نمره دهی به کار عملی در انتهای جلسه • کوئیز کتبی
منابع اصلی	➤ Prosthetic treatment for edentulous patients 2013
منابع برای مطالعه بیشتر	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Textbook of Complete Dentures ,Arthur O. Hahn, 6th edition,2009 ➤ Essentials of Complete Denture Prosthodontics, Winkler ,2nd Edition, 1996
سیاست های اختصاصی استاد	
نحوه تماس با استاد	بخش پروتزهای دندانی روزهای زوج

جلسه ۱۳و۱۲

<ul style="list-style-type: none"> ✓ آکلوزن در پروتز کامل (تئوری ۱ ساعت) ✓ چیدن دندانهای قدامی بالا (تئوری ۱ ساعت) 	<p>عنوان جلسه</p>
<p>دکتراذان گو- دکترحبیب زاده</p>	<p>نام استاد</p>
<ul style="list-style-type: none"> ➤ آشنایی با مفاهیم اولیه آکلوزن ➤ یادگیری چیدمان دندانهای قدامی 	<p>هدف کلی</p>
<ul style="list-style-type: none"> • چیدن دندانهای قدامی ماگزینا • چیدن دندانهای قدامی مندیبل 	<p>اهداف اختصاصی</p>
	<p>نیازمندیهای اولیه دانشجو</p>
<ul style="list-style-type: none"> • سخنرانی • Demonstration • فیلم آموزشی • انجام کار تحت نظر استاد 	<p>روش تدریس</p>
<ul style="list-style-type: none"> • نمره دهی به کار عملی در انتهای جلسه • کوئیز کتبی 	<p>روش ارزیابی</p>
<ul style="list-style-type: none"> ➤ <i>Prosthetic treatment for edentulous patients 2013</i> 	<p>منابع اصلی</p>
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Textbook of Complete Dentures ,Arthur O. Hahn, 6th edition,2009 ➤ Essentials of Complete Denture Prosthodontics, Winkler ,2nd Edition, 1996 	<p>منابع برای مطالعه بیشتر</p>
	<p>سیاست های اختصاصی استاد</p>
<p>بخش پروتزهای دندانی روزهای زوج</p>	<p>نحوه تماس با استاد</p>

جلسه ۱۴

	جلسه ۱۴
✓ چیدن دندانهای خلفی آناتومیک به صورت بالانس دو طرفه (تئوری ۱ ساعت)	عنوان جلسه
	نام استاد
➤ دکتراذان گو- دکترحبیب زاده آشنایی با نحوه چیدمان دندانهای خلفی با مولد دندانی آناتومیک برای حصول آکلوژن بالانس دوطرفه در پروتزیهای کامل	هدف کلی
•	اهداف اختصاصی
	نیازمندیهای اولیه دانشجو
• سخنرانی • Demonstration • فیلم آموزشی • انجام کار تحت نظر استاد	روش تدریس
• نمره دهی به کار عملی در انتهای جلسه • کوئیز کتبی	روش ارزیابی
➤ Prosthetic treatment for edentulous patients 2013	منابع اصلی
➤ Textbook of Complete Dentures ,Arthur O. Hahn, 6 th edition,2009 ➤ Essentials of Complete Denture Prosthodontics, Winkler ,2 nd Edition, 1996	منابع برای مطالعه بیشتر
	سیاست های اختصاصی استاد
بخش پروتزیهای دندانی روزهای زوج	نحوه تماس با استاد

جلسه ۱۵ و ۱۶

چیدن دندانهای خلفی non-anatomic (تئوری ۱ ساعت)	عنوان جلسه
دکترآذان گو- دکترحبیب زاده	نام استاد
آشنایی با نحوه چیدمان دندانهای خلفی با مولد non-anatomic برای حصول آکلوزن بالانس دوطرفه در پروتزهای کامل	هدف کلی
•	اهداف اختصاصی
	نیازمندیهای اولیه دانشجو
• سخنرانی • Demonstration • فیلم آموزشی • انجام کار تحت نظر استاد	روش تدریس
• نمره دهی به کار عملی در انتهای جلسه • کوپیز کتبی	روش ارزیابی
➤ Prosthodontic treatment for edentulous patients 2013	منابع اصلی
➤ Textbook of Complete Dentures ,Arthur O. Hahn, 6 th edition,2009 • Essentials of Complete Denture Prosthodontics, Winkler ,2 nd Edition, 1996	منابع برای مطالعه بیشتر
	سیاست های اختصاصی استاد
بخش پروتزهای دندانهای روزهای زوج	نحوه تماس با استاد

جلسه ۱۷

	عنوان جلسه
✓ مدل‌اژ (تئوری ۱ ساعت)	نام استاد
دکتر اذان گو- دکتر حبیب زاده	هدف کلی
➤ آشنایی با نحوه مدل‌اژ پروتزهای کامل	اهداف اختصاصی
<ul style="list-style-type: none"> • موم گذاری سطوح صیقلی • 	نیازمندیهای اولیه دانشجو
	روش تدریس
<ul style="list-style-type: none"> • سخنرانی • Demonstration • فیلم آموزشی • انجام کار تحت نظر استاد 	روش ارزیابی
<ul style="list-style-type: none"> • نمره دهی به کار عملی در انتهای جلسه • کوئیز کتبی 	منابع اصلی
➤ Prosthetic treatment for edentulous patients 2013	منابع برای مطالعه بیشتر
<ul style="list-style-type: none"> • Textbook of Complete Dentures ,Arthur O. Hahn, 6th edition,2009 • 	سیاست های اختصاصی استاد
	نحوه تماس با استاد
بخش پروتزهای دندانی روزهای زوج	

جلسه ۱۹۱۸

مفل گذاری و ریمانت (تئوری ۱ ساعت)	عنوان جلسه
دکتراذان گو- دکترحبیب زاده	نام استاد
<ul style="list-style-type: none"> ➤ آشنایی با مراحل مفل گذاری و پخت پروتزهای کامل ➤ انجام ریمانت لابراتواری جهت حذف خطاهای پس از پخت 	هدف کلی
<ul style="list-style-type: none"> • ساخت و تهیه قالب (مولد) • پر کردن مولد (trial packing) • شکل دهی و پرداخت بیس های پخته شده • ساخت کست های ریمانت • 	اهداف اختصاصی
	نیازمندیهای اولیه دانشجو
<ul style="list-style-type: none"> • سخنرانی • Demonstration • فیلم آموزشی • انجام کار تحت نظر استاد 	روش تدریس
<ul style="list-style-type: none"> • نمره دهی به کار عملی در انتهای جلسه • کوئیز کتبی 	روش ارزیابی
<ul style="list-style-type: none"> • Prosthetic treatment for edentulous patients 2013 	منابع اصلی
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Textbook of Complete Dentures ,Arthur O. Hahn, 6th edition,2009 ➤ 	منابع برای مطالعه بیشتر
	سیاست های اختصاصی استاد
بخش پروتزهای دندانی روزهای زوج	نحوه تماس با استاد

جلسه ۲۰

	عنوان جلسه
پرداخت و پالیش پروتز (تئوری ۱ ساعت)	
دکترآذان گو- دکترحبیب زاده	نام استاد
آشنایی با نحوه پرداخت و پالیش پروتزهای کامل در لابراتوار پیش از تحویل	هدف کلی
•	اهداف اختصاصی
	نیازمندیهای اولیه دانشجو
• سخنرانی • Demonstration • فیلم آموزشی • انجام کار تحت نظر استاد	روش تدریس
• نمره دهی به کار عملی در انتهای جلسه • کوئیز کتبی	روش ارزیابی
• Prosthetic treatment for edentulous patients 2013	منابع اصلی
➤ Textbook of Complete Dentures ,Arthur O. Hahn, 6th edition,2009 ➤	منابع برای مطالعه بیشتر
	سیاست های اختصاصی استاد
بخش پروتزهای دندانی روزهای زوج	نحوه تماس با استاد

جلسه ۲۱

✓ تحویل پروتز (تئوری ۱ ساعت)	عنوان جلسه
دکترآذان گو- دکترحبیب زاده	نام استاد
آشنایی با مراحل کلینیکی و لابراتواری در تحویل پروتزهای کامل	هدف کلی
•	اهداف اختصاصی
	نیازمندیهای اولیه دانشجو
• سخنرانی • Demonstration • فیلم آموزشی • انجام کار تحت نظر استاد	روش تدریس
• نمره دهی به کار عملی در انتهای جلسه • کوئیز کتبی	روش ارزیابی
• Prosthetic treatment for edentulous patients 2013	منابع اصلی
• Textbook of Complete Dentures ,Arthur O. Hahn, 6 th edition,2009 • Essentials of Complete Denture Prosthodontics, Winkler ,2 nd Edition, 1996	منابع برای مطالعه بیشتر
	سیاست های اختصاصی استاد
بخش پروتزهای دندانی روزهای زوج	نحوه تماس با استاد