

دانشکده  
قالب نگارش طرح درس ترمی

عنوان درس : ارتودانتیکس نظری ۱  
تعداد واحد: (یا سهم استاد از واحد) ۱ واحد (۴ جلسه)  
تا ۳۰:۹ سه شنبه ها  
مخاطبان: دانشجویان ورودی ۹۹  
ساعت پاسخگویی به سوالات فراگیر: ۸:۳۰  
زمان ارائه درس: سه شنبه ۷:۳۰ تا ۸:۳۰ نیمسال دوم ۱۴۰۲-۱۴۰۳  
مدرس: دکتر فاطمه عزیزی- متخصص ارتودانتیکس  
درس و پیش نیاز:-

هدف کلی درس : آشنایی کلی با تکامل اسکلتی و اصول معاینات ارتودنسی و دستگاه های متحرک

اهداف کلی جلسات : (جهت هر جلسه یک هدف)

۱- مفاهیم رشد و تکامل و اثرات ژنتیک بر روی رشد

۲- نظریات کنترل رشد

اهداف ویژه به تفکیک اهداف کلی هر جلسه: در مجموع ۲ جلسه

۱- هدف کلی جلسه یک: آشنایی با مفاهیم رشد و تکامل و اثرات ژنتیک بر روی رشد

اهداف ویژه جلسه اول :

در پایان دانشجو قادر باشد

مفاهیم رشد و تکامل و اثرات ژنتیک بر روی رشد را توضیح دهد.

منابع: کتاب پروفیت ۲۰۱۹

۲- هدف کلی جلسه دوم: آشنایی با نظریات کنترل رشد

اهداف ویژه جلسه دوم :

در پایان دانشجو قادر باشد

نظریات کنترل رشد را توضیح دهد.

منابع: کتاب پروفیت ۲۰۱۹

روش تدریس: سخنرانی، پرسش و پاسخ، فیلم آموزشی

وسایل آموزشی : Microsoft Powerpoint

ساعت	تاریخ	سهم از نمره کل (بر حسب درصد)	روش	آزمون
////////////////////	////////////////////	۵	شفاهی-کتابی	کوئیز
		۰	-	آزمون میان ترم
		۹۰	کتابی	آزمون پایان ترم
		۵		حضور فعال در کلاس

سنجش و ارزشیابی

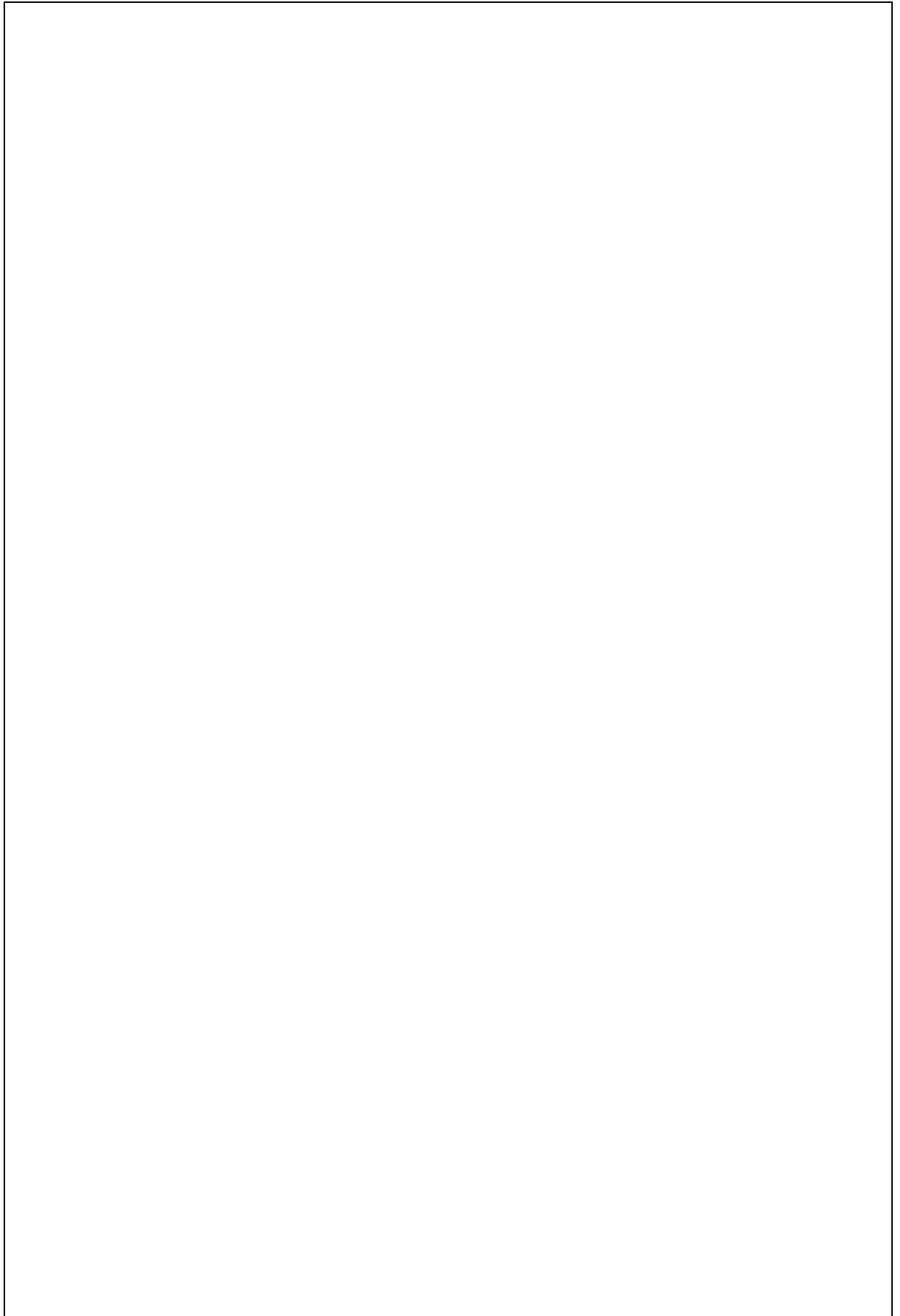
مقررات کلاس و انتظارات از دانشجو:

- ۱- حضور به موقع و رعایت شئونات لازم در تمامی جلسات
- ۲- شرکت فعال در تبادلات علمی
- ۳- آمادگی قبلی در ارتباط با مباحث مورد تدریس هر جلسه

نام و امضای مسئول EDO دانشکده:  
تاریخ ارسال:

نام و امضای مدیر گروه:  
تاریخ ارسال:

نام و امضای مدرس:  
تاریخ تحویل:  
ارتودنسی نظری ۱



ردیف	تاریخ	نام استاد	مبحث	رفرنس
۱	۱۴۰۲/۱۲/۱	دکتر بصام تبار	تعریف و تاریخچه ارتودنسی	فصل ۱ پروفیت
۲	۱۴۰۲/۱۲/۸	دکتر بصام تبار	تعریف و طبقه بندی اکلوزن	فصل ۱ پروفیت
۳	۱۴۰۲/۱۲/۱۵	دکتر نجفی	تعریف رشد و نمو، الگوی رشدی، تنوع زمان، رشد جسمی و روش های مطالعه رشد	فصل ۲ پروفیت
۴	۱۴۰۲/۱۲/۲۲	دکتر کاظمی صالح	رشد و نمو دوران جنینی قبل از تولد و رشد استخوان	فصل ۲ پروفیت
۵	۱۴۰۳/۱/۲۱	دکتر کاظمی صالح	رشد و نمو دوران جنینی قبل از تولد و رشد استخوان	فصل ۲ پروفیت
۶	۱۴۰۳/۱/۲۸	دکتر گلشاه	تکامل بعد از تولد و بلوغ فانکشن های دهانی	فصل ۳ پروفیت
۷	۱۴۰۳/۲/۴	دکتر گلشاه	رویش دندان دائمی و سن دندانی	فصل ۳ پروفیت
۸	۱۴۰۳/۲/۱۱	دکتر عزیزی	مراحل آخر تکامل، سال های دندان دائمی	فصل ۴ پروفیت
۹	۱۴۰۳/۲/۱۸	دکتر عزیزی	مراحل آخر تکامل، تغییرات به دنبال بلوغ و افزایش سن	فصل ۴ پروفیت
۱۰	۱۴۰۳/۲/۲۵	دکتر ایمانی	اتیولوژی مال اکلوزن، علل اختصاصی مال اکلوزن	فصل ۵ پروفیت

فصل ۵ پروفیت	اتیولوژی مال اکلوژن، اختلالات رشدی در دوران جنینی، کودکی و بزرگسالی	دکتر ایمانی	۱۴۰۳/۳/۱	۱۱
فصل ۵ پروفیت	اتیولوژی مال اکلوژن، تاثیر ژنتیک	دکتر ایمانی	۱۴۰۳/۳/۸	۱۲
فصل ۵ پروفیت	اتیولوژی مال اکلوژن، تاثیر عوامل محیطی	دکتر بصام تبار	۱۴۰۳/۳/۲۲	۱۳
			سه شنبه ساعت ۸.۳۰-۷.۳۰	زمان برگزاری کلاس ارتو ۱ نظری

جدول بلوپرینت آزمون: ارتو یک نظری نیمسال تحصیلی : دوم دانشکده: دندانپزشکی  
گروه آموزشی: ارتودنسی

ردیف	عنوان محتوای آموزشی	مدت زمان آموزش ( ساعت )	درصد زمان اختصاص داده شده	تعداد سؤالات	تعداد سؤالات مربوط به هر یک از سطوح اهداف یادگیری	
					حیطه ی شناختی	حیطه ی مهارتی
۱	جلسه اول استاد	۱	۶.۲	۲	۱	۰
۲	جلسه دوم استاد	۱	۶.۲	۲	۰	۱
۳						
۴						
۵						
۶						
۷						
۸						
۹						
۱۰						
۱۱						
۱۲						

							۱۳
							۱۴
							۱۵
							۱۶