

دانشگاه شهید چمران اهواز
معاونت آموزشی و تحصیلات تکمیلی
طرح درس ویژه درس‌های تحصیلات تکمیلی دانشگاه

همکاران ارجمند می‌توانند برای آگاهی بیشتر درباره روش‌ها و فنون تدریس و به‌ویژه روش تهیه طرح درس، نگاه کنند به: حسن شعبانی، مهارت‌های آموزشی و پرورشی (روشها و فنون تدریس)، ۲ جلد، تهران: سازمان مطالعه و تدوین کتب علوم انسانی دانشگاهها (سمت)، ۱۳۹۰.

نام و نام خانوادگی استاد: رضا رنجبر	مرتبه علمی: دانشیار	آدرس ایمیل: rranjbar@scu.ac.ir
دانشکده: دامپزشکی	گروه: علوم پایه	نیمسال تحصیلی: اول ۹۸-۹۹
دوره تحصیلی: phd آناتومی و جنین شناسی	نام درس: آناتومی مقایسه ای ۱ تخصصی	تعداد واحد: ۱ ن ۲ ع
جایگاه درس در برنامه درسی دوره: اختصاصی (اصلی)		
هدف کلی: آموزش آناتومی بدن دامهای اهلی - ناحیه سر و گردن		
اهداف یادگیری: تشریح آناتومی سر و گردن در دامهای اهلی		
رفتار ورودی: روش تدریس: مواد و امکانات آموزشی: تدریس نظری بر اساس منابع آناتومی و اسلاید های تشریحی و تشریح عملی بر روی بدن دامهای اهلی در آزمایشگاه تشریح		
وظایف دانشجوی: مطالعه نظری رفرنس های آناتومی و تشریح مقایسه ای کامل ناحیه سر و گردن در دامهای اهلی - آرایه سمینارهای علمی روز در خصوص برخی موارد - شرکت در کلاس های دکتری عمومی به همراه استاد مربوطه		
شیوه آزمون و ارزیابی: بصورت کتبی - شفاهی و عملی		
منابع درس: Dyce, K.M., SACK , W.O., Wensing , C.J.G. (2018). Text book of veterinary medicine, fifth ed., Getty, R., (1975) Sisson and Grossman,s The Anatomy of the Domestic Animals, 5th ed. Nichel R., Schummer, A., Seiferel, E.,(1979). The anatomy of domestic animals, vol. 1 ,2 , 3 Konig, H.E. and Liebich, H.G. (2004). Veterinary Anatomy of Domestic Mammals,		

هفته یکم
(۹۸/۶/۲۹ تا ۹۸/۶/۲۳)

استخوان شناسی جمجمه و فک پایین - سینوس های جمجمه

هفته دوم
(۹۸/۶/۳۰ تا ۹۸/۷/۵)

استخوان شناسی ستون فقرات گردن - مفاصل جمجمه و ستون فقرات

هفته سوم
(۹۸/۷/۶ تا ۹۸/۷/۱۲)

آناتومی مغز و اعصاب ۱۲ گانه مغزی و نخاع

هفته چهارم
(۹۸/۷/۱۳ تا ۹۸/۷/۱۹)

آناتومی دستگاه اتونومیک (سمپاتیک و پاراسمپاتیک) و سمینار دانشجویان

هفته پنجم
(۹۸/۷/۲۰ تا ۹۸/۷/۲۶)

آناتومی بخش فوقانی دستگاه تنفس

هفته ششم
(۹۸/۷/۲۷ تا ۹۸/۸/۳)

آناتومی ناحیه حلق و حنجره

هفته هفتم
(۹۸/۸/۴ تا ۹۸/۶/۱۰)

آناتومی بخش فوقانی دستگاه گوارش

هفته هشتم
(۹۸/۸/۱۱ تا ۹۸/۸/۱۷)

آناتومی سطحی پوست صورت و گردن - آناتومی عضلات و عروق و اعصاب گردن