

دانشگاه شهید چمران اهواز

معاونت آموزشی و تحصیلات تکمیلی

طرح درس ویژه درس های تحصیلات تکمیلی دانشگاه

نام و نام خانوادگی استاد: رمضانعلی جعفری	مرتبه علمی: استاد	آدرس ایمیل: jafari.ramezanali@scu.ac.ir
دانشکده: دامپزشکی	گروه: علوم درمانگاهی	نیمسال تحصیلی: اول ۹۹-۹۸
دوره تحصیلی: بهداشت و بیماریهای پرندگان	نام درس: تغذیه و جیره نویسی طیور	تعداد واحد: ۱ واحد نظری
<p>جایگاه درس در برنامه درسی دوره: یکی از دروس مهم در رشته تخصصی بهداشت و بیماریهای پرندگان است که فراگیری آن می تواند در کارهای عملی برای افزایش بازده تولید در واحدهای مرغداری صنعتی و حتی افزایش مقاومت پرنده در برابر بیماریهای عفونی مفید باشد.</p>		
<p>هدف کلی: تنظیم فرمول غذایی مناسب برای رشد و تولید بهتر</p>		
<p>اهداف یادگیری:</p> <p>۱- شناخت ریز مغذی ها و جایگاه هر کدام در جیره غذایی</p> <p>۲- شناسایی ترکیبات ضد مغذی در جیره غذایی</p> <p>۲- تنظیم فرمول غذایی مناسب در مراحل مختلف رشد</p>		
<p>رفتار ورودی: دانشجو باید بر مباحث فیزیولوژی و بیوشیمی اشراف کافی داشته باشد.</p>		
<p>مواد و امکانات آموزشی: وایت برد، مایتور، پاورپوینت، لب تاپ</p>		
<p>روش تدریس: موضوعات زمینه ای با پاورپوینت تدریس می شوند. سپس اصل جیره نویسی با استفاده از وایت برد انجام می گیرد.</p>		
<p>وظایف دانشجو: حضور فعال در کلاس، انجام تکالیف درسی، مراجعه و مطالعه منابع درسی برای کسب اطلاعات جامع تر و در پایان شرکت در آزمون نهایی</p>		
<p>شیوه آزمون و ارزیابی: حضور دانشجو در کلاس، میزان مشارکت دانشجو در پاسخ به سوالات مطروحه در کلاس، کیفیت انجام تکالیف درسی و نمره مکسبه در آزمون نهایی</p>		
<p>منابع درس:</p> <p>1- Leeson, S and Summers, JD (2001). Nutrition of the chicken. 4th edition. University of Guelph, Canada</p> <p>۲- گلیان، ابوالقاسم؛ سالار معینی، محمد و مظهری، مژگان (۱۳۸۸). تغذیه طیور. ویراست سوم. انتشارات شرکت پژوهش و توسعه کوثر</p> <p>۳- گلیان، ابوالقاسم و سالار معینی، محمد (۱۳۷۵). احتیاجات غذایی طیور (ترجمه NRC). انتشارات سازمان اقتصادی کوثر</p>		

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

هفته یکم

(۹۸/۶/۲۹ تا ۹۸/۶/۲۳)

ارزیابی پارامترهای کیفی آب آشامیدنی پرندگان

هفته دوم

(۹۸/۶/۳۰ تا ۹۸/۷/۵)

ادامه ارزیابی پارامترهای کیفی آب آشامیدنی پرندگان

هفته سوم

(۹۸/۷/۶ تا ۹۸/۷/۱۲)

نقش کربوهیدرات ها در جیره غذایی پرندگان

هفته چهارم

(۹۸/۷/۱۳ تا ۹۸/۷/۱۹)

اهمیت فیبر در جیره غذایی پرندگان

هفته پنجم

(۹۸/۷/۲۰ تا ۹۸/۷/۲۶)

نقش چربی ها در جیره غذایی پرندگان

هفته ششم

(۹۸/۷/۲۷ تا ۹۸/۸/۳)

شاخص های ارزیابی روغن های مصرفی در جیره غذایی پرندگان

هفته هفتم

(۹۸/۸/۴ تا ۹۸/۶/۱۰)

آنالیز انرژی در خوراک پرندگان

هفته هشتم

(۹۸/۸/۱۱ تا ۹۸/۸/۱۷)

نقش پروتئین ها در جیره غذایی پرندگان

هفته نهم

(۹۸/۸/۱۸ تا ۹۸/۸/۲۴)

ادامه نقش پروتئین ها در جیره غذایی پرندگان

هفته دهم

(۹۸/۸/۲۵ تا ۹۸/۹/۱)

ترکیبات ضد مغزی در جیره غذایی پرندگان

هفته یازدهم

(۹۸/۹/۸ تا ۹۸/۹/۲)

استفاده از مواد افزودنی در جیره غذایی پرندگان

هفته دوازدهم

(۹۸/۹/۱۵ تا ۹۸/۹/۹)

برنامه جیره نویسی (تنظیم فرمول خوراک)

هفته سیزدهم

(۹۸/۹/۲۲ تا ۹۸/۹/۱۶)

ادامه برنامه جیره نویسی

هفته چهاردهم

(۹۸/۹/۲۹ تا ۹۸/۹/۲۳)

ادامه برنامه جیره نویسی

هفته پانزدهم

(۹۸/۱۰/۶ تا ۹۸/۹/۳۰)

ادامه برنامه جیره نویسی

هفته شانزدهم

(۹۸/۱۰/۱۳ تا ۹۸/۱۰/۷)

شیوه فرمولاسیون کنساتره خوراک پرندگان