به نام ایزد دانا

(کاربرگ طرح درس) تاریخ به­روز رسانی: ۱۴۰۰.۰۶.۰۷

دانشکده ...دامپزشکی......................... نیمسال اول/دوم سال تحصیلی

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| مقطع: کارشناسی علوم دامی | تعداد واحد: تئوری: ۱ | فارسی: تغذیه اختصاصی طیور | نام درس |
| پیش­نیازها و هم­نیازها :-  | Nutritional Requirements of Poultry |
| شماره تلفن اتاق: | مدرس/مدرسین: سید حسام الدین عمادی چاشمی  |
| منزلگاه اینترنتی: |  hesamemadi@semnan.ac.ir  |
| برنامه تدریس در هفته و شماره کلاس: |
| اهداف درس: آشنایی با نهاده های دامی، مواد ضد تغذیه ای، بالانس و جیره نویسی |
| امکانات آموزشی مورد نیاز: بازدید از مرغداری گوشتی، تخمگذار، کارخانه دان، کارخانه جوجه کشی، آشنایی با تجهیزات مورد استفاده در صنعت طیور |
| امتحان پایان­ترم | امتحان میان­ترم | ارزشیابی مستمر(کوئیز) | فعالیت­های کلاسی و آموزشی | نحوه ارزشیابی |
| 50 |  | 50 |  | درصد نمره |
| کاتالوگهای روز نژادهای مختلف گوشتی و تخمگذارتغذیه طیور دکتر گلیانتغذیه طیور- دکتر فرخوی | منابع و مآخذ درس |

**بودجه­بندی درس**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| توضیحات | مبحث | شماره هفته آموزشی |
|  | اهمیت تغذیه در صنعت طیور | 1 |
|  | آنواع انرژی در طیور | 2 |
|  | آشنایی با نهاده ها- غلات ۱ | 3 |
|  | آشنایی با نهاده ها- غلات ۲ | 4 |
|  | آشنایی با نهاده ها- غلات۳و محصولات جانبی غلات | 5 |
|  | آشنایی با نهاده ها- منابع تامین کننده پروتیین گیاهی | 6 |
|  | آشنایی با نهاده ها- منابع تامین کننده پروتیین حیوانی | 7 |
|  | آشنایی با أنواع چربیها در صنعت طیور | 8 |
|  | آشنایی با آمینو اسیدها ضروری، غیر ضروری و غیر ضروری وابسته به ضروری | 9 |
|  | آشنایی با منابع کلسیم – فسفرمتابولیسم کلسیم و فسفر در پوسته تخم مرغ | 10 |
|  | اشنایی با منابع تامین کننده سدیم، کلر، پتاسیم و عناصر کمیاب | 11 |
|  | آشنایی با أنواع فید ادیتیوها | 12 |
|  | آشنایی با أصول جیره نویسی و کاتالوگ خوانی ۱ | 13 |
|  | آشنایی با أصول جیره نویسی و کاتالوگ خوانی۲ | 14 |
|  | آشنایی با کمبودهای تغذیه ای | 15 |
|  | اشنایی با کنسانتره سازی | 16 |