به نام ایزد دانا

 (کاربرگ طرح درس) تاریخ به­روز رسانی: 08/11/1399

 آموزشکده دامپزشکی شهمیرزاد نیمسال دوم سال تحصیلی 00-1399

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| مقطع: کاردانی\*  | تعداد واحد: عملی 1 | فارسی: اصول معاینات دام و تزریقات | نام درس |
| پیش­نیازها و هم­نیازها: فیزیولوژی و کالبدشناسی | Clinical Examination Farm Animals and Injectionsلاتین:  |
| شماره تلفن اتاق: 31532612 | مدرس/مدرسین: دکتر محمدی و دکتر اسکافیان |
| منزلگاه اینترنتی: <https://hrmohammadi.profile.semnan.ac.ir> | پست الکترونیکی: Hr.mohammadi@semnan.ac.ir |
| برنامه تدریس در هفته و شماره کلاس:  |
| اهداف درس: آشنایی با نحوه معاینه بالینی در حیوانات، روشهای تجویز و ترزیق داروها و مایه کوبی  |
| **روش ارائه درس: مجازی**  |
| امکانات آموزشی مورد نیاز: |
| امتحان پایان­ترم | امتحان میان­ترم | ارزشیابی مستمر(کوئیز) | فعالیت­های کلاسی و آموزشی | نحوه ارزشیابی |
| 5 |  | 5 | 10 | درصد نمره |
| مخبر دزفولی، گرجی دوز، نادعلیان، بلورچی و همکاران (1385) طب داخلی دامهای بزرگ، ترجمه، انتشارات دانشگاه تهران.مخبر دزفولی، رضا خانی، نادعلیان و بلورچی (1389) معاینه بالینی دام های مزرعه، ترجمه، انتشارات دانشگاه تهران.نادعلیان، نورمحمدزاده و اطمینانی (1389) اصول معاینه دستگاه گوارش و اعصاب در نشخوارکنندگان و تک سمی ها، تالیف، انتشارات دانشگاه تهران.Large Animal Internal Medicine, 6th Edition features a problem-based approach to the diagnosis and management of disease in horses, cattle, sheep, and goats A textbook for large animal practice (2019). Bradford Smith David Van Metre Nicola Pusterla.Constable P, Hinchcliff KW, Done S, Gruenberg W. (2017) Veterinary Medicine. A textbook of the diseases of cattle, horses, sheep, pigs and goats - two-volume set. 11th ed. Saunders Ltd. Saunders. | منابع و مآخذ درس |

**بودجه­بندی درس**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **توضیحات** | **مبحث** | **شماره هفته آموزشی** |
|  | اخذ تاریخچه و مقید سازی دام | **1** |
|  | معاینه کلی و از راه دور | **2** |
|  | نشانه های حیاتی دام | **3** |
|  | مشاهده از راه نزدیک و معاینه فیزیکی عمومی اندامها | **4** |
|  | معاینه دستگاه گوارش و توش رکتال | **5** |
|  | معاینه دستگاه تنفسی | **6** |
|  | معاینه دستگاه گردش خون و خونگیری | **7** |
|  | معاینه دستگاه ادراری | **8** |
|  | معاینه دستگاه تناسلی و پستان | **9** |
|  | معاینه دستگاه ادراری | **10** |
|  | تکنیک لوله گذاری شکمبه در گاو | **11** |
|  | بررسی محدوده توپوگرافیک اندام های داخلی | **12** |
|  | انواع تزریقات روشهای نمونه گیری  | **13** |
|  | واکسیناسیون و تجویز داروهای ضد انگل به دام | **14** |
|  | روشهای انواع نمونه گیری از خون، ادرار، مدفوع و ترشحات بینی و چشم | **15** |
|  | بررسی و کاربرد تجهیزات مختلف معاینه و درمان | **16** |