به نام ایزد دانا

(کاربرگ طرح درس) تاریخ به­روز رسانی:

دانشکده کویرشناسی نیمسال اول/دوم سال تحصیلی 1400-1401

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| مقطع: کارشناسی□ کارشناسی ارشد□ دکتری□ | تعداد واحد: نظری2 | فارسی: اندازه گیری و ارزیابی مراتع | نام درس |
| پیش­نیازها و هم­نیازها:مرتعداری- اکولوژی مرتع  | لاتین: rangeland evaluation and measurement |
| شماره تلفن اتاق: 5554 | مدرس/مدرسین: احمد صادقی پور |
| منزلگاه اینترنتی: | a.sadeghipour@semnan.ac.irپست الکترونیکی:  |
| برنامه تدریس در هفته و شماره کلاس: 1شنبه 10تا 12 – 5شنبه 15-17 |
| اهداف درس: آشنایی با نحوه آنالیز و ارزیابی مرتع |
| امکانات آموزشی مورد نیاز:  |
| امتحان پایان­ترم | امتحان میان­ترم | ارزشیابی مستمر(کوئیز) | فعالیت­های کلاسی و آموزشی | نحوه ارزشیابی |
| 25 | 25 | 10 | 40 | درصد نمره |
| ارزﻳﺎﺑﻲ ﻣﺮﺗﻊ: ﻣﻤﻴﺰي و ﭘﺎﻳﺶ- دکتر حسین ارزانی، دکتر مهدی عابدی | منابع و مآخذ درس |

**بودجه­بندی درس**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **توضیحات** | **مبحث** | **شماره هفته آموزشی** |
|  | هدف از ارزیابی مرتع و آشنایی با انواع نقشه های مرتع | **1** |
|  | روشهای تهیه نقشه مراتع و تعیین مقیاس | **2** |
|  | طبقه بندی شایستگی مرتع برای چرای دام | **3** |
|  | نمونه گیری از مرتع | **4** |
|  | ویژگیهای واحد نمونه | **5** |
|  | پوشش و اندازه گیری آن | **6** |
|  | ترکیب گیاهی و روشهای محاسبه | **7** |
|  | تولید مرتع و روشهای اندازه گیری | **8** |
|  | روشهای برآورد پوشش گیاهی و تولید | **9** |
|  | منطقه کلید، گونه کلید و منطقه معرف | **10** |
|  | وضعیت مرتع و روشهای تعیین آن | **11** |
|  | گرایش وضعیت مرتع و روشهای تعیین آن | **12** |
|  | خوشخوراکی و روشهای تعیین آن | **13** |
|  | حد بهره برداری مجاز و معیارهای انتخاب آن | **14** |
|  | محاسبه ظرفیت چرا  | **15** |
|  | تهیه نقشه مدیریت مرتع | **16** |

* عملی: ارزیابی مراتع و تعیین فاکتورهای موثر در تعیین ظرفیت چرا