به نام ایزد دانا

(کاربرگ طرح درس) تاریخ به­روز رسانی:

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| مقطع: کارشناسی+ کارشناسی ارشد□ دکتری□ | تعداد واحد: نظری..1. عملی..3. | فارسی: طرح پروژه | نام درس |
| پیش­نیازها و هم­نیازها: ترم فتم باید اخذ شود | لاتینprojet |
| شماره تلفن اتاق: |  حمید خیرالدین مدرس/مدرسین: |
| منزلگاه اینترنتی: | پست الکترونیکی:hamid @kheyrodin@semnan.ac.ir |
| برنامه تدریس در هفته و شماره کلاس: 2 3 ساعت در هفته |
| اهداف درس:یاد گیری کار در مراکز تحقیقاتی و اجرایی و اخذ لیسانس و امادگی برای فوق لیسانس |
| امکانات آموزشی مورد نیاز : |
| امتحان پایان­ترم | امتحان میان­ترم | ارزشیابی مستمر(کوئیز) | فعالیت­های کلاسی و آموزشی | نحوه ارزشیابی |
| 20 | - | دارد | دارد | درصد نمره |
| دانش حاک شناسی- کتب جغرافیا  | منابع و مآخذ درس |

**بودجه­بندی درس**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **توضیحات** | **مبحث** | **شماره هفته آموزشی** |
|  | کلیات خاکشناسی) | **1** |
|  | مرتع داری | **2** |
|  | خاک های مناطق خشک | **3** |
|  | زبان انگلیسی | **4** |
|  | خاک شناسی عمومی | **5** |
|  | گیاه شناسی 1 | **6** |
|  | گیاهان دارویی | **7** |
|  | ظرفیت تبادل کاتیونی و اسیدیته خاک | **8** |
|  | عناصر تغذیه ای (ماکرو و میکرو) 1 | **9** |
|  | عناصر تغذیه ای (ماکرو و میکرو)2  | **10** |
|  | عناصر تغذیه ای (ماکرو و میکرو) 3 | **11** |
|  | جامعه شناسی روستایی | **12** |
|  |  | **13** |
|  |  | **14** |
|  |  | **15** |
|  |  | **16** |