به نام ایزد دانا

(کاربرگ طرح درس) تاریخ به­روز رسانی:

دانشکده کویرشناسی نیمسال اول سال تحصیلی 1398-1397

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| مقطع: کارشناسی | | | تعداد واحد: عملی 3 | | فارسی: عمليات كشاورزي | | نام درس |
| پیش­نیازها و هم­نیازها: ترم آخر | | | | | لاتین: Agriculture of Practices | |
| شماره تلفن اتاق: 5553 | | | | مدرس/مدرسین: سید حسن کابلی | | | |
| منزلگاه اینترنتی: | | | | پست الکترونیکی: hkaboli@semnan.ac.ir | | | |
| برنامه تدریس در هفته و شماره کلاس: چهارشبه 8-12 | | | | | | | |
| اهداف درس: آموزش عملی و یادگیری تجربی در قالب آموزش‌های مزرعه‌ای و میدانی، اساس آموزش کشاورزی است که در این درس مورد توجه قرار می گیرد. | | | | | | | |
| امکانات آموزشی مورد نیاز: | | | | | | | |
| امتحان پایان­ترم | امتحان میان­ترم | ارزشیابی مستمر(کوئیز) | | فعالیت­های کلاسی و آموزشی | | نحوه ارزشیابی | |
|  |  |  | | 100 | | درصد نمره | |
| کودهای آلی (ارگانیک) و زیستی: بهبود سلامت خاک، بهره وری و کیفیت محصول (عملیات پایدار)، مرجان ورمزیار، محمدرضا داوری (ویراستار)، سیاوش آقاخانی (ویراستار)، ناشر: آی سانا ، 1392  مکانیزاسیون عملیات خاکی، حبیب احمدی، ناشر: سازمان تحقیقات و آموزش کشاورزی، معاونت آموزش و تجهیز نیروی انسانی، 1384  اصول و عملیات آبیاری عمومی، ابوبکر رحیمی (تهیه و تنظیم)، وفا رضایی، ناشر: نشر علم کشاورزی ایران، 1387  عملیات کشاورزی، محسن سپیانی، ناشر: الماس دانش، زیگورات، 1390  ﻋﻤﻠﻴﺎت ﻛﺸﺎورزي، داﻧﺸﮕﺎه ﭘﻴﺎم ﻧﻮر، 1388  عملیات خوب کشاورزی ایران (ایران گپ): میوه ها و سبزی ها، فاطمه باستانپور (ویراستار)، اسدالله ابراهیمی، ناشر: نقش مهر، سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی کشور، 1393  عملیات خوب کشاورزی ایران (ایران گپ) - پرورش گل و گیاهان زینتی، اسدالله ابراهیمی، ناشر: نقش مهر، سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی کشور، 1397 | | | | | | منابع و مآخذ درس | |

**بودجه­بندی درس**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **توضیحات** | **مبحث** | **شماره هفته آموزشی** |
|  | آماده کردن زمین و عملیات خاک ورزی | **1** |
|  | آماده کردن زمین و عملیات خاک ورزی | **2** |
|  | آماده کردن زمین و عملیات خاک ورزی | **3** |
|  | آماده کردن زمین و عملیات خاک ورزی | **4** |
|  | آماده کردن زمین و عملیات خاک ورزی | **5** |
|  | بهاره کردن (ورنالیزاسیون) | **6** |
|  | عملیات کاشت (Planting cultintion | **7** |
|  | عملیات کاشت (Planting cultintion | **8** |
|  | عملیات کاشت (Planting cultintion | **9** |
|  | آبیاری Irragaition : | **10** |
|  | تنک کردن (Thinning) | **11** |
|  | خاک دادن پای بوته ها | **12** |
|  | کودپاشی | **13** |
|  | واکاری | **14** |
|  | وجین | **15** |
|  | مبارزه با آفات و امراض | **16** |