بسمه تعالی

**طرح درس:** کشاورزی پایدار **دوره:** کارشناسی **تعداد واحد:** 2

**استاد درس:** امین لطفی جلال آبادی

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  **سرفصل‌های مورد تدریس** | **شماره جلسه** | **سرفصل‌های مورد تدریس** | **شماره جلسه** |
| * کودهای زیستی
* کودهای سبز
 | نهم | * کلیات و مقدمه
 | اول |
| * مدیریت خاکورزی در کشاورزی پایدار
 | دهم | * عملیات عمده در کشاورزی رایج و مشکلات آن
 | دوم |
| * روشهای خاکورزی و ماشین آلات آن در کشاورزی پایدار
 | یازدهم | * روشهای جایگزین کشاورزی رایج
 | سوم |
| * معایب خاکورزی فشرده و روشهای جایگزین
 | دوازدهم | * بررسی اجزای یک بوم نظام پایدار
 | چهارم |
| * کشت مخلوط
 | سیزدهم | * چرخه عناصر
 | پنجم |
| * کشت مخلوط در کشاورزی پایدار
 | چهاردهم | * تفاوت چرخهعناصر در سیستمهای طبیعی، رایج و پایدار
 | ششم |
| * تناوب
 | پانزدهم | * **امتحان میان ترم**
 | **هفتم** |
| * تناوب در کشاورزی پایدار
 | شانزدهم | * چرخه نیتروژن
* مدیریت کودهای آلی
 | هشتم |