

بسمه تعالی

طرح درس

عنوان درس: مباحث پیشرفته در حاصلخیزی خاک و تغذیه گیاه

گرایش شیمی و حاصلخیزی خاک - ۲ واحد نظری

هدف درس: آشنایی دانشجویان با زمینه‌های جدید و موضوعات تحقیقاتی مورد نیاز

رئوس مطالب:

بیان اهداف درس، مبانی و تعاریف

آشنایی با مدل‌های تخصصی شیمی خاک

آشنایی با مدل‌های تخصصی حاصلخیزی خاک

مدل توصیه کودی

آزمون خاک

کاربرد مدل‌های آماری در مطالعات شیمی و حاصلخیزی خاک و تغذیه گیاه

کاربرد مدل‌های هوشمند در مطالعات شیمی و حاصلخیزی خاک و تغذیه گیاه

مطالعات نوین و پیشرفته در شیمی خاک

مطالعات نوین و پیشرفته در حاصلخیزی خاک

مطالعات نوین و پیشرفته در تغذیه گیاه