



وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
دانشگاه جیرفت

دانشگاه جیرفت

طرح درس

تاریخ تنظیم

بحث های آزاد در آگرواکولوژی

نیمسال تحصیلی	تعداد ساعت			نوع واحد	شماره درس
	تعداد ساعت عملی	تعداد ساعت تئوری	عملی		
نیمسال دوم سال تحصیلی ۱۴۰۴-۱۴۰۵	-	۲ ساعت در هفته	-	۲	۲۸۲۸۰۸۳
روز و ساعت رفع اشکال	گروه آموزشی: تولید و ژنتیک گیاهی			دانشکده: کشاورزی	مقطع: کارشناسی ارشد
کارگاه ندارد	نام مدرس: بهاره پارسامطلق				
	سفر عملی ندارد	آموزش تکمیلی عملی ندارد - سمینار دارد			
	آزمایشگاه ندارد	حل تمرین ندارد			
روش تدریس:					
شیوه ارزشیابی					
نوع ارزشیابی	امتحان پایان ترم	امتحان میان ترم	آزمون کوییز	تکالیف	پروژه
بارم (از ۲۰ نمره)	۱۰	۵	۲	-	۳
آزمایشگاه	ندارد				

هدف درس: دانشجویان با توجه به موضوع پایان نامه سمینار مربوطه را ارائه می دهند و در رابطه با موضوعاتی که در سایر دروس بحث نمی شود، تدریس می شود.

سرفصل مطالب و زمانبندی ارائه درس

مبحث	هفته
تاریخچه آگرواکولوژی و اهمیت آن در بین سایر رشته ها	۱
رویکردهای بوم شناختی انواع نظامهای کشاورزی	۲
جمعیت و اثرات زیست محیطی-اقتصادی و اجتماعی	۳
وضعیت جمعیتی ایران از گذشته تا کنون	۴
اهمیت رویکرد بومشناختی در کشاورزی مدرن	۵
اصلاح نباتات در کشاورزی پایدار	۶
محصولات تراریخته و جایگاه آنها در بین سیستم های مختلف مواد غذایی	۷
گرواکولوژی و واکنش به تغییرات اقلیمی	۸
چالش ها و فرصت های پیاده سازی اصول آگرواکولوژی در مقیاس های مختلف	۹
کشت مخلوط و بررسی و تحلیل شاخص های ارزیابی کشت مخلوط	۱۰
تغییر اقلیم و نظامهای تولید غذا	۱۱
کشاورزی احیا کننده	۱۲
تنوع زیستی و اهمیت آن در اکوسیستم ها	۱۳
ارائه سمینار دانشجویان	۱۴
ارائه سمینار دانشجویان	۱۵
ارائه سمینار دانشجویان	۱۶

منابع

- کشاورزی ارگانیک- مترجم سید عبدالرضا کاظمینی- انتشارات: جهاد دانشگاهی مشهد

- اصول کشاورزی زیستی، مترجم: علیرضا کوچکی، احمد غلامی، عبدالمجید مهدوی دامغانی، لیلی تبریزی انتشارات: دانشگاه فردوسی مشهد