课程简介：

《农业昆虫学》，是我校博士生导师仵均祥教授主讲，主要研究危害农作物的有害昆虫（Insect Pests）和螨类（Mites）的发生规律和综合防治技术的一门应用科学。该课程简要介绍害虫种群动态与虫害形成机制、害虫防治及综合治理的基本理论。主要阐明农作物、果树、蔬菜、棉花等作物主要害虫的识别特征、分布与危害特点、生物学习性、发生与环境条件的关系、预测预报和综合防治技术，为保障农业生产安全和农业科研、教学工作培养基础理论扎实，并具有较强实践技能的专业技术人才。该课程先后荣获西北农林科技大学精品课程、陕西省精品课程和陕西省精品资源共享课程。

《设施蔬菜栽培学》，由我校博士生导师邹志荣教授主讲，设施蔬菜栽是一种高科技、高效、集约型农业，应用现代化的栽培管理和经营管理技术，实现高投入、高产出的目标。设施蔬菜产业的发展也需要工程-环境-生物紧密的配合，为此，西北农林科技大学率先凝练出了设施农业学科的主体框架，于2002年在教育部本科目录外申请增设了“设施农业科学与工程”本科专业，形成了由生物、环境、工程学等多学科交叉形成的新型学科。

教师简介：

仵均祥，男，西北农林科技大学三级教授，博士生导师，陕西省教学名师。现任植物保护学院昆虫研究所副所长,兼任陕西省昆虫学会常务理事、副理事长，中国昆虫学会农业昆虫专业委员会委员。

在教学方面，主要承担植保专业本“农业昆虫学”和硕士、博士研究生“害虫综合治理”课程的教学任务。先后发表教改论文11篇，培养硕士研究生30多人，博士研究生10余人；主编、副主编、参编出版高等农业院校使用教材8本。

在科研方面，擅长农业害虫综合防治和植物检疫方面的工作。先后主持、参加国家自然科学基金项目、省、地（市）等科研项目20多项，在国内外学术期刊发表科研论文180多篇，主编、参编（译）专著、科普书籍8本。获省级农业技术推广一等奖1项（名列第一）、科技进步二等奖2项（分别名列第一和第二），三等奖1项（名列第三），地市级科技进步奖3项，获国家发明专利6项。

在科技推广方面，先后被聘为农业部“苹果、柑橘非疫区建设技术专家”、陕西出入境检验检疫局聘为“植物检疫技术专家”、陕西省苹果病虫害防控工作技术顾问、陕西省植保技术推广专家团成员、陕西省省委组织部聘请的农业专家服务团特聘专家、陕西省樱桃产业技术体系病虫害防治岗位专家等。

目前，承担的科研项目主要有：国家自然科学基金项目“梨小食心虫在桃、梨之间季节性转移危害的挥发物诱导与嗅觉识别机制研究”和“粘虫综合防治技术研究与示范”子项目等科研与推广项目。

邹志荣，男，西北农林科技大学教授、博士生导师、国家级教学名师。主要从事设施农业理论与生产技术研究，主要包括温室结构优化设计、设施农业配套设备开发与利用、温室环境调控与自动化管理、温室蔬菜高效生产技术指标、设施作物抗逆境机理与应用技术、温室节能与能源利用、农业园区规划与管理等内容。

先后承担了本科、硕士研究生、博士研究生的教学任务。为本科生和硕士生主讲“园艺设施学”、“设施园艺学”、“蔬菜栽培学”“农业园区规划与管理”“设施园艺工程技术新进展”等课程。曾被评为原西北农业大学教书育人先进个人。2002年被评为西北农林科技大学讲课十佳能手。2003年被评为西北农林科技大学教学名师。2003年被国家科技部和农业部联合授予“全国星火标兵”称号，2004年被评为陕西省师德先进个人。2007年被评为全国教学名师。