

《生态环境原理》

课程名称		生态环境原理			课程编号	3011058	
英文名称		Principles of Ecological Environment			课程类型	本专业推荐选修课	
总学时	32	理论学时	32	实验学时	0	实践学时	0
学分	2	预修课程			适用对象	农业机械化及其自动化	
课程简介		<p>生态环境原理是研究生物与环境相互协调的科学，是引领人类可持续发展，贯彻可持续发展思想与战略，合理开发、利用和保护资源的主要理论基础。本课程着重从生物有机体的个体、种群、群落和生态系统四个层次讲授生态学的基本概念和基础理论，阐明生物与其周围环境的关系及其规律，使当代大学生在遵循生态规律前提下，增强生态和环境保护，正确运用现代生物技术去开发生物资源、维护生态安全、管理自然环境。</p>					