

## 《生命科学导论》

课程名称	生命科学导论			课程编号	1010004	
英文名称	An Introduction Life Science			课程类型	通修课程	
总学时	36	理论学时	36	实验学时		实践学时 1天
学分	2	预修课程		适用对象	非生物学专业一年级	
课程简介	<p>生命科学是研究生命现象、本质及其规律的科学。生命科学导论着重介绍生命科学的基本知识(如细胞、能量与代谢、遗传及其分子基础、发育、进化、生物与环境、人体健康与重大疾病预防、生物技术等)与当代人类所面临的一些紧迫问题,例如,能源问题、环境问题、人口与资源问题、克隆技术和生物工程的应用前景以及安全性等问题;介绍生命科学最新进展;理论联系实际。</p>					