

《分子生态学》

课程名称	分子生态学			课程编号	1250040		
英文名称	Molecular Ecology			课程类型	本专业推荐选修课		
总学时	36	理论学时	36	实验学时	0	实践学时	0
学分	2	预修课程	遗传学、生物化学		适用对象	生态学、植保专业	
课程简介 (200 字左右)	《分子生态学》是生态学、植物保护、环境保护等专业的专业选修课。课程主要讲授种群遗传学和进化遗传学、行为生态学、发育生物学、种群生态学和基因流、重组生物环境释放的生态问题、自然环境中的遗传交换、遗传分化和生理适应、环境对基因表达的效应等。						