

《鱼类增殖学》

课程名称	鱼类增殖学			课程编号	3510055	
英文名称	Fish Stock Enhancement			课程类型	本专业推荐选修课	
总学时	36	理论学时	32	实验学时		实践学时 4
学分	2	预修课程	鱼类学、水生生物学、水环境化学		适用对象	水产养殖学专业
课程简介	<p>鱼类增殖学是水产养殖专业是一门以内陆开放性水域鱼类及其他水生生物资源的增殖保护、合理开发利用与管理为研究对象的渔业科学，是一门涉及多学科知识的综合性学科。</p> <p>本课程主要讲述国内外鱼类增殖历史、现状、需求与发展，增殖学的陆水学基础、鱼类的种群及其数量变动原理，如何利用多种养殖、增殖技术来挖掘并利用鱼产潜力，保护渔业生态实现内陆水域渔业资源的持续发展和渔业信息的科学管理。力求使学生掌握天然水域增殖学的基本原理、重要的天然水域增殖技术措施以及与天然水域增殖紧密相关的渔业管理知识，具有从事天然水域增殖工作所必需的基础理论知识和实际工作能力。</p>					