

《耕作学》

课程名称	耕作学			课程编号	1110165		
英文名称	Science of Farming System			课程类型	专业核心课、方向推荐选修课		
总学时	36	理论学时	30	实验学时	6	实践学时	
学分	2	预修课程	作物栽培学，土壤学		适用对象	农学、农强专业、辅修	
课程简介 (200 字左右)	<p>耕作学，亦称农作学，是研究和制定一个地区或生产单位的合理农作制度的综合性应用科学，包括种植制度和养地制度两大部分。种植制度主要包括作物布局、复种、间作套种、轮连作、农牧结合等内容与技术，养地制度则包括农田培肥与保护、土壤耕作等内容与技术。建立合理农作制度的目的是依据一个地区农业资源的优势与劣势，因地制宜地提高农业资源利用率，增加作物产量与经济效益，保护资源环境，持续提高土地生产力，促进农业全面持续发展。</p>						