制糖与糖果加工

课程名称		制糖与糖果加工				课程编号	1810257	
英文名称		Sugar and Confection Processing				课程类型	本专业推荐选修课	
总学时	36	理论学时		21	实验学时	15	实践学时	0
学分	2	预修课程 食品化		化学、食品分析、食品		适用对象	食品科学与工程	
		营养学、食品原理、化工原						
		理、		食品机械与设备				
课程简介		《制糖与糖果加工》运用食品科学原理和方法研究原料选择、加工、包装、						
		贮运及质量检验与控制的各种问题,探索解决问题的途径,实现生产合理化、						
		科学化和现代化。通过学习甘蔗制糖、甜菜制糖和熬煮糖果、焦香糖果、充气						
		糖果、凝胶糖果及巧克力制品的加工工艺,使学生熟悉和掌握制糖与糖果加工						
		生产的工艺设计和质量检验与控制、新产品开发思路等技能。以适应食品研究						
		开发、生产经营管理、质量控制等各行业对人才知识结构的需求。						