

《食品工厂设计》（理论课适用）

课程名称		食品工厂设计			课程编号	1810246	
英文名称		Principles of Food Plant Design			课程类型	专业核心	
学时	36	其中：理论学时	26	实验学时		实践学时	10
学分	2	预修课程	工程制图、食品机械与设备		适用对象	食品科学与工程	
课程简介 (200 字左右)		食品工厂设计为食品科学与工程专业专业核心课，课程重点介绍了食品工厂的基本建设程序（项目建议书、可行性研究、计划任务书等）；厂址选择及总平面布局设计以及生产车间的工艺布局设计。课程注重绿色环保、可持续发展等新理念的应用，将循环经济理论、清洁生产技术、QS、HACCP、GMP 等知识融合到了食品工厂设计理论中，对生产实践有较好的指导作用。					