



# 食品与生物工程学院 烟草科学与工程学院

首页 学院介绍 党建工作 师资队伍 专业建设 科学研究  
学科建设 学生工作 工程教育

首页

首页 首页

纵伟

时间：2015-01-14 浏览： 3589



基本情况：纵伟，男，1965年6月生，博士，教授，硕士研究生导师，郑州轻工业学院一级教授，现任食品科学与工程学院（烟草科学与工程学院）副院长，教育部食品科学与工程专业教学指导委员会委员，国家枣科技创新战略联盟副理事长，中国园艺学会干果分会常务理事，国家科技进步奖评审专家，国家自然科学基金评审专家，国家中小企业创新基金评审

专家，河南省食品安全标准制修订专家委员会委员，河南省食品生产加工质量安全专家，河南省教育厅食品科学与工程学术带头人，河南省教育厅杰出科研人才创新项目获得者，郑州市红枣科技创新团队带头人，郑州轻工业学院教学名师，郑州轻工业学院优秀教师，郑州轻工业学院优秀共产党员。

主讲课程：《食品科学概论》、《食品工厂设计》等。

主要学术方向：果蔬加工及安全控制

主要教学科研业绩：

教学：主持和参加“基于工程教育模式的食品科学与工程专业毕业实习质量保证体系的研究”等郑州轻工业学院教改项目10项。

科研：“特色林产食品资源高效加工关键技术及产业化”获河南省科技进步二等奖（第1名），此外，获河南省科技进步三等奖和中国轻工业联合会科技进步三等奖各1项（第1名）、河南省教育厅科技成果一等奖2项（第1名）、二等奖1项（第1名）。主持国家“十二五”科技支撑计划“枣、桑资源生态高值利用技术研究与产品开发”（课题主持人）、国家自然科学基金项目《超高压下环糊精/熊果酸超分子体系的包合作用及形成机理》等国家、省市项目20余项，承担企业横向合作项目50余项。

(3) 授权专利：《桑枝多糖口服液及其制备方法》、《桑枝黄酮口含片及其制备方法》

(4) 论文论著：

主编《食品卫生学》、《食品工厂设计》等教材6部，发表学术论文100余篇，其中三大收录论文30篇，代表性论文如下：

- [1] Zong W., Duan J., Zhang W.W, et al. Effects of twin-screw extrusion on soluble dietary fibre of jujube residue [J]. J. Chem. Pharm. Res., 2014, 6(3):387-391.
- [2] Zong W., Huo Z.W., Zhao G.Y. Optimization for ultra high pressure isomerization of lycopene [J]. BioTechnology , 2013, 8(12):1693-1698.
- [3] 纵伟, 曹益恒, 赵光远, 等. 酶解制备冬枣汁的工艺条件优化研究[J]. 食品工业科技, 2013, 34(15):190-195
- [4] 纵伟, 张沙沙, 赵光远, 等. 热处理下鲜枣红变与叶绿素酶活性相关性的研究[J]. 食品科技, 2012, 37(7):44-46.
- [5] 纵伟, 曹益恒, 赵光远, 等. 高密度CO<sub>2</sub>处理对鲜枣汁微生物和部分理化特性的影响[J]. 食品科技, 2013, 38(12):34-36.



地址：河南省郑州市科学大道

136号

邮编：450000 技术支持：信息化管理中心

