



首页

首页» 综合动态»

学院通知

转发通知

学生工作

就业信息

办公电话

视频新闻

### 我院博士学位论文获评陕西省优秀博士学位论文

作者：熊金苹 发布日期：2025-01-06 浏览次数：907

近日，陕西省优秀博士学位论文评选结果揭晓，我院2022届博士生倪永升的学位论文《纳米石墨相氮化碳基食品包装膜的制备及杀菌机制研究》获评，指导教师王建龙教授。

论文针对现有杀菌食品包装膜杀灭不智能、杀灭不瞬时、杀灭不持续、杀灭力低的难题，率先在食品包装领域提出类巴氏杀菌的理念，为巴氏杀菌从液态食品向固态食品应用的转变提供了新尝试。进一步受COVID-19破坏力的启发，通过模仿COVID-19的形貌结构和对细胞侵染的方式，制备了一种新型仿生食品包装，率先在食品包装防控有害菌领域提出“用超级病毒微结构对抗超级细菌”的理念，揭示了一种“以毒攻毒”的食源性有害菌高效杀灭新机制。博士三年学习期间，倪永升以第一作者、我校为第一完成单位发表TOP中科院一区SCI论文9篇，荣获研究生国家奖学金、校级优秀博士学位论文等荣誉，2022年毕业后被合肥工业大学食品与生物工程学院以副教授直接录用。

陕西省优秀博士学位论文评选对提升研究生教育整体质量具有极大的促进作用，这一成绩的取得与我院良好的学术氛围，导师的辛勤指导及学生的刻苦努力密不可分。学院将继续坚持立德树人根本任务，不断深化研究生学位论文质量标准和质量监控体系，强化过程管理，进一步提升研究生培养质量和学术水平。

编辑：熊金苹 终审：于修焯

#### 快速通道

招生信息

人才招聘

联系我们

旧版主页

#### 联系方式

地址：陕西省杨凌示范区西农路22号

邮编：712100 办公电话：029-87092206

分管领导：宋广林 负责人：龔登科 网管员：童静

版权所有 西北农林科技大学-食品科学与工程学院



官方微信