中国农业科学院农产品加工研究所肉品加工与品质调控创新团队招聘博士后启事

作者： 文章来源：肉品加工与品质调控创新团队 发布时间：2022-01-17 浏览量：3191 【字体： 大 中 小 】 分享：

相关新闻

中国农业科学院农产品加工研究所致力于解决全国农产品加工业发展中基础性、方向性、全局性、关键性重大科技问题，在科技创新、产业服务、国际合作与交流、高层次人才培养和决策咨询等方面行使国家队职责。肉品加工与品质调控创新团队承担着国家自然科学基金重点项目、国家重点研发计划项目、国家现代农业产业技术体系、国家农业科技创新工程等重大项目，年度科研经费1000余万元，现因科研工作需要，拟招聘博士后6-8名。

一、研究方向与合作导师

方向一：肉品品质评价与智能识别

合作导师：张德权研究员、陈丽副研究员

1. 聚焦肉品质数智表征，开展肉品时空品质与多维品质数字化表征与特质品质挖掘研究，研建肉品质表征数据库和数字地图；

2. 聚焦肉品质智能识别，研发屠宰分割过程畜禽胴体/肉信息感知、肉品质快速检测与智能识别技术，研创智能分级分割与肉品质检测监测装备。

方向二：冷鲜肉智能仓储物流保鲜

合作导师：张德权研究员、侯成立副研究员、李欣副研究员

1. 聚焦宰后保质保鲜理论、超快速冷却、冰温/超冰温保鲜、活性包装研究，研发新型冷却、保鲜技术和包装材料；

2. 聚焦冷鲜肉品质控制与物流环境耦合效应、智能立体冷库、数字化物流、透明供应链研究，研发冷鲜肉仓储物流智慧监控系统装备。

方向三：营养健康肉制品精准制造

合作导师：张德权研究员、王振宇研究员

1. 聚焦肉制品营养安全性评价，解析肉制品品质形成、营养增益与危害因子阻控协同调控机理，进行不同人群对肉需求量的评价与健康效应研究。

2. 聚焦肉制品工业化绿色制造，揭示新型加工因子及辅配料对肉品质、营养调节的作用机制，研发新型加工技术和专用辅配料；开展原料属性与工程学基础、信息（AR、VR）与机械控制（控制组件与机器人）的装备研究，研发工业化绿色加工装备。

3. 聚焦方便化、营养化产品创制，研发即食、即热、即烹、即配类肉制品，针对特殊人群、特殊医学用途、特殊环境的肉制品。

二、应聘条件

1. 拥护党的路线、方针、政策，遵守中华人民共和国宪法和法律，具有良好的思想政治素质；恪守科学道德和职业道德，具有强烈的事业心和责任心，热爱农产品加工科研事业。

2. 在国内外获得食品科学、农产品加工及贮藏工程、制冷与冷藏、物流保鲜、食品质量与安全、材料科学、动物科学、生物化学、分析化学、分子生物学、机械工程、计算机科学与技术等相关专业博士学位不超过3年，年龄在35周岁以下，能够全脱产在所工作。

3. 具有良好的英语基础，能够熟练阅读英文专业文献，以第一作者在相关研究领域至少发表过一篇SCI论文。

4. 热爱科研，勤奋刻苦，学术严谨，实验操作能力强。

三、申请材料及报名方式

1. 个人简历（包括教育背景、科研经历与业绩贡献证明等）；

2. 博士毕业证书、学位证书复印件或应届毕业生证明；

3. 报名方式：通过E-mail发送。

四、工作待遇

1. 根据国家规定和研究所政策提供博士后工资、五险一金、福利和绩效待遇；年薪（岗位工资+绩效奖励）12-30万元，根据个人业绩和工作表现待遇上不封顶；入选“博士后创新人才支持计划”“博士后国际交流计划派出项目、引进项目”等国家统一开展的博士后人才计划，享受国家专项经费资助，不低于30万/年，连续资助两年；入选中国农业科学院博士后“优农计划”，在工资待遇基础上，额外给予资助6-10万元/年，连续资助两年；具体细节面议；

2. 按国家博士后政策办理北京集体户口，可协助申请中国农业科学院博士后公寓，就近解决子女入学入托入保等相关问题；

3. 提供优越的科研平台和实验条件，协助申请博士后基金、国家自然科学基金等项目；

4. 鼓励参加与自身研究工作紧密切合的国内外学术会议，积极协助争取出国交流机会；

5. 符合条件者在站期间可晋升副研究员，其它待遇、福利按照中国农业科学院博士后管理的相关规定执行；

6. 优秀博士后可入选研究所科研后备人才，出站后优先推荐留所工作。

五、联系方式

1. 肉品品质评价与智能识别研究方向

联系人：陈老师

E-mail：chenliwork@126.com

电 话：010-62818740，18511345067

2.冷鲜肉智能仓储物流保鲜研究方向

联系人：侯老师

E-mail：houchengli@caas.cn

电 话：010-62819392，15801689717

3. 营养健康肉制品精准制造研究方向

联系人：王老师

E-mail：wangzhenyu@caas.cn

电 话：010-62818740

TOP

上一篇：中国农业科学院农产品加工研究所关于公开招聘科研创新团队首席科学家的公告

下一篇：中国农业科学院农产品加工研究所招聘乡村产业振兴方向博士后启事

打印本页 关闭本页

Copyright © 中国农业科学院农产品加工研究所 版权所有

地址：北京市海淀区圆明园西路2号中国农业科学院农产品加工研究所 邮编：100193

电话：010-62815836 传真：010-62895382 http://ifst.caas.cn

京ICP备10039560号-5

技术支持：中国农业科学院农业信息研究所