西北农林科技大学预聘制教师

聘期考核表

|  |  |
| --- | --- |
| 姓 名： | 张春玲 |
| 所在单位： | 食品科学与工程学院 |
|  填写日期： | 2019.06 |

西北农林科技大学人事处制

# 填写说明

一、要求实事求是、内容详实、文字精炼。

二、请逐项认真填写，没有的填“无”。

三、填报的各项工作成绩或数据，必须是合同签署的来校时间后所取得的成果，且是**以西北农林科技大学为第一单位**。

四、发表论文均以第一作者或通讯作者为准。

五、各种论文、成果、奖励和授权专利等，均需复印件单独装订一册作为附件材料。

一、总结简表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 个人基本情况 | 姓名 | 张春玲 | 性别 | 女 | 民族 | 汉族 | 出生年月 | 1985.03 |
| 最终学位及毕业学校 | 博士研究生中国农业大学 | 研究领域 | 食品安全 | 研究方向 | 食源性致病菌的控制 |
| 专业技术职务 | 讲师 | 行政职务 | 无 | 电子邮箱 | zbh545400370@163.com |
| 研究依托的实验室、科研平台（中心） | 食品安全与天然产物功能实验室 |
| 联系电话 | 029-87092486 | 传真 | 无 | 手机 | 18049040273 |
| 学校支持 | 科研启动费（万元） | 实验室设备费（万元） | 专业技术职务（岗位级别） | 博导（硕导） | 其他 |
| 20 | 无 | 讲师 | 无 | 无 |
| 来校工作以来工作情况 | 经费使用情况 | 资 助 总 额 | 20万元 | 实际支出金额 | 20万元 |
| 学术交流 | 大会特邀报告（篇） | 分组报告（篇） | 邀请讲学（次） | 被邀讲学（次） |
| 国 际 | 无 | 国 际 | 无 | 国 际 | 无 | 国 际 | 无 |
| 国 内 | 1 | 国 内 | 1 | 国 内 | 无 | 国 内 | 无 |
| 授课情况 | 授课门类 | 4 | 授课时数 | 210学时 | 授课对象（本科、研究生） | 本科生 |
| 入选人才支持计划 | 国家级 | 省部级 |
| 无 | 无 |
| 发明专利 | 申请 | 已授权 |
| 国际（项） | 国内（项） | 国际（项） | 国内（项） |
| 无 | 无 | 无 | 无 |
| 发表论文 | 国际三大检索系统、SSCI、CSSCI收录（篇） | 其他（篇） |
| 3 | 无 |
| 新增主持研究课题 | 国家级（项） | 省部级（项） | 年均到位研究经费（万元） |
| 1 | 2 |  |
| 获奖情况 | 国际（项） | 国家级（项） | 省部级（项） |
| 无 | 无 | 无 |
| 人才培养情况 | 博士后（人） | 博士（已获学位） | 硕士（已获学位） | 学士（已获学位） |
| 无 | \ | \ | 1 |

二、合同聘期目标任务

|  |
| --- |
| （一）乙方在聘期内的岗位任务（包含基本岗位职责、教学任务、科研任务等）：**1.基本岗位职责**（1）聘期内承担1门次及以上本科生教学任务且教学评价合格及以上。（2）指导本科生论文（设计），指导硕士研究生，协助教授指导博士研究生。（3）参与学科建设、队伍建设，批改作业，指导本科生科研训练等，参加固定学科的教学（科研）团队。（4）参与学院发展规划、师资队伍建设、学科建设、专业建设、课程建设和实验室建设等。（5）参与社会服务或本单位公益活动，完成学院安排的其他工作。**2.教学任务**（1）承担《食品安全风险分析与管理》、《食源性致病菌》等课程教学任务。（2）指导本科毕业设计工作，协助团队指导研究生开展科研工作。**3.科研任务**（1）主要从事食品微生物新型控制方法以及消毒剂的杀菌机制等方面科学研究。（2）申请非校内资助的科研项目。（二）乙方在聘期内应达到的工作目标： 1.聘期内获批主持国家自然科学基金项目1项（以西北农林科技大学为依托单位）。2.聘期内以第一作者发表SCI收录论文3篇（西北农林科技大学为第一完成单位）。（三）其他约定1.除《聘用合同书》中约定外，另有下列情形之一者，可视为考核不合格：发生严重教学事故；缺乏团队协作精神，不能完成所单位或团队分配的任务；违反学校有关规定或违反国家相关法律法规；违反国家或教育部有关师德师风要求；违反职业道德、学术道德规范等行为者。 2. 无。 |

**三、个人思想品德情况**

|  |
| --- |
| **请对本人思想政治表现（政治立场、遵守国家法律法规、学校规章制度）、遵守师德师风、学术道德行为等情况作出说明。**作为一名中共党员，本人一直坚持正确的政治方向，拥护中国共产党的领导和党的基本路线、方针、政策。作为一名人民教师，肩负着培养有理想、有道德、有文化、有纪律的新一代的光荣使命，教书育人，以德治教、以德育人。（一）依法执教，爱岗敬业，坚定政治方向，忠诚党的教育事业。热爱祖国的教育事业，为教育事业而努力奋斗，尽职尽责、教书育人。（二）为人师表，加强自身建设，提高综合素质。时刻注重自己的言行举止，以身作则，遵守社会公德，保持良好的生活习惯，提高自身综合素质。（三）严谨治学，开拓创新，不断加强学习，提升自我。坚守学术良知，积极进取，与时俱进，不断加强学习。（四）关爱学生，“心中有学生”。作为班主任、任课教师、指导教师，尊重学生的个体差异，因材施教，努力使自己成为学生的良师益友。总之，作为一名新时代的教师，我们要时刻坚定政治方向，自觉爱国守法，潜心教书育人，关心爱护学生，遵守学术规范，做有理想信念、有道德情操、有扎实学识、有仁爱之心的“四有”好老师。 |

四、主要研究内容及工作进展（限1000字以内）

|  |
| --- |
| 入职以来，本人主要从事食品微生物控制方面的研究工作，利用微酸性电解水对食品微生物繁殖体及芽孢进行杀灭与控制，研究进展及取得的研究成果如下：（1）采用微酸性电解水代替常规生产用水进行芽苗菜培育，通过改变微酸性电解水的理化指标、处理方式、生产中光照条件等，可以有效控制芽苗菜表面微生物的污染、促进芽苗菜生长并改善其品质，该研究成果后续可以进行推广应用，为农业安全生产提供新方法。以该方向的研究内容指导了大学生科创校一般项目1项，该项目获第九届大学生“挑战杯”竞赛校级三等奖，发表1篇中科院二区SCI论文；指导1名本科生毕业论文。（2）发现微酸性电解水对抗性极强的芽孢具有良好的杀灭效果，并以此深入开展了微酸性电解水杀灭芽孢的机理研究。芽孢杀灭机理包括结构的破坏和对萌发的影响，因此同时也开展了微酸性电解水对芽孢萌发的影响机理研究，以期深入阐明其杀灭芽孢的机理。该项目申请获批国家自然科学基金1项，以该研究项目指导学术型硕士研究生1名，本科毕业设计1名，目前已完成研究内容的50%。（3）电解水对禽肉进行处理，杀灭禽肉携带的病原菌，保障肉类及其制品的微生物安全。采用不同理化指标的微酸性电解水以不同的处理方式对鸡的不同部位肉进行杀菌处理，考察杀菌效果的同时进行鸡肉储藏试验，考察电解水处理后鸡肉的储藏品质和稳定性。以该部分研究内容指导1名专业型硕士研究生，研究工作已开始实施。 |

五、省部级以上研究课题情况（限本人主持的研究课题）

|  |
| --- |
| **请按照课题名称；课题来源；总经费；到位经费；主持人；起止年月顺序填写。**“微酸性电解水对蜡样芽孢杆菌芽孢的杀灭特性与机理研究”，国家自然科学基金青年基金，25万元（到位经费15万元），主持，2019.01-2021.12。“微酸性电解水喷雾对葡萄表皮赭曲霉毒素A的去除研究”，农业部设施农业工程重点实验室开放基金，到位经费5万元，主持，2017.10-2019.09。“微酸性电解水对蜡样芽孢杆菌芽孢的杀灭特性与机理研究”，中国博士后科学基金二等资助，到位经费5万元，主持，2018.06-2020.05。 |

六、发表学术论文情况（限第一作者或通讯作者）

|  |
| --- |
| 国际三大检索系统、SSCI、CSSCI收录论文情况（影响因子及分区情况以中科院SCI期刊大类分区为准） |
| **请按照作者；论文题目；刊物名称；发表时间；影响因子及中科院大类分区；引用频次顺序填写。**1. Chunling Zhang, Xiaodong, Xia, Baoming Li\*, Yen-Con Hung\*. Disinfection efficacy of electrolyzed oxidizing water on brown rice soaking and germination. *Food control*, 2018, 89:38-45. （SCI, IF=3.667， 中科院大类分区： 2区 ，被引频次：4）2. Chunling Zhang, Xi Chen, Xiaodong Xia, Baoming Li\*, Yen-Con Hung\*. Viability assay of *E. coli* O157: H7 treated with electrolyzed oxidizing water using flow cytometry. *Food control*, 2018, 88:47-53. （SCI, IF=3.667， 中科院大类分区： 2区 ，被引频次：2）3. Chunling Zhang, Yuyu Zhang, Zhiyi Zhao, Wenfei Liu, Yiqing Chen, Gaoji Yang, Xiaodong Xia,∗, Yanfei Cao,∗∗. The application of slightly acidic electrolyzed water in pea sprout production to ensure food safety, biological and nutritional quality of the sprout. *Food control*, 2019, 104:83-90. （SCI, IF=3.667， 中科院大类分区： 2区 ，被引频次：0） |
| 发表其他论文情况 |
| **请按照作者；论文题目；刊物名称；发表日期；刊物类别顺序填写。**无 |

七、获省部级以上奖励情况

|  |
| --- |
| 无 |

八、申请及获批专利情况

|  |
| --- |
| 无 |

九、为本科生、研究生讲授课程、学术报告等情况

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **请按照授课门类；授课时数；授课对象（本科生、研究生）顺序填写。**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 课程名称 | 授课时数 | 授课对象 | 授课时间 |
| 食品毒理学实验 | 10 | 本科（食工1501-1505） | 2017-2018学年第1学期 |
| 健康安全食品的科学探索与产业创新新生研讨课 | 4 | 本科（2017级） | 2017-2018学年第1学期 |
| 食品毒理学（理论+实验） | 44 | 本科（食安1604-1605） | 2017-2018学年第2学期 |
| 学科前沿讨论课 | 4 | 本科（食安1601-1605） | 2017-2018学年第2学期 |
| 食品企业品控与安全管理实习 | 40 | 本科（食安2015级） | 2017-2018学年第2学期 |
| 食品卫生学（理论） | 12 | 本科（食安1701-1705） | 2018-2019学年第2学期 |
| 食品毒理学（理论+实验） | 56 | 本科（食安1701-1703） | 2018-2019学年第2学期 |
| 食品企业品控与安全管理实习 | 40 | 本科（食安2016级） | 2018-2019学年第2学期 |

 |

十、国内外学术交流情况

|  |
| --- |
| 2017年8月16-17日，参加第三届食品科学与人类健康国际研讨会，中国·长春；2017年9月26-28日，参加第一届食品科学后稷青年学者论坛（作报告“微酸性电解水在食品安全中的应用”），中国·杨凌，西北农林科技大学；2018年7月23-24日，参加“电解水在农业和食品生产上的应用”研讨会（作报告“微酸性电解水在芽苗菜生产上的应用研究”），中国·北京，中国农业大学。 |

十一、学校资助经费使用情况

|  |
| --- |
| 西北农林科技大学博士科研启动项目（项目编号2452016175）“电解水对食品微生物的杀灭效果及机理研究”，执行期限2016年12月-2018年12月，科研经费20万元。 |

十二、存在的主要问题及需要说明的其它情况

|  |
| --- |
| 存在的主要问题如下：项目申报方面：继续加强项目申报力度，提高项目申请书的质量，争取获批更多科研项目；发表论文方面：缺乏中科院一区论文，后续需要更加努力，在保证论文数量的同时，要提高论文质量，发表高水平论文。其他工作：1. 积极参加学校、学院、系、教研室组织的各项活动，参与实验室管理和建设；
2. 担任食安1802班班主任；
3. 担任食品安全与天然产物功能支部纪律检查委员；
4. 参加高校教师网络培训课程10余门；
5. 多次担任研究生开题答辩秘书、本科生开题答辩秘书、研究生毕业答辩秘书、本科生毕业答辩秘书；
6. 指导4组本科生科创项目，其中两组已结题（1组获优秀结题）；
7. 指导2名本科生毕业论文（1名获院级优秀）；
8. 协助指导2名硕士研究生（1名学术硕士研究生，1名专业硕士研究生）；
9. 积极参加学校四六级、学院课程考试监考工作；
10. 积极参加学院青年教师讲课比赛（获二等奖）、课程思政讲课比赛（获三等奖）。
 |

十三、下一步工作计划

|  |
| --- |
| 不忘初心，牢记使命，我将继续努力做好本职工作，提高自身业务水平。**一、教学方面**继续通过多种途径提升自身的教学能力，积极参加学校组织的教师能力提升培训活动，积极深入课堂听取其他教师的授课，有机会参加教师进修培训，为今后的教学工作打下坚实的基础。在课堂上，因材施教，不断改进《食品毒理学》的教学方式与方法，积极探索合适的教学模式，将科研成果与研究进展内容融入到教学工作中，真正做到教学与科研相长。尝试和改进课程的过程学习和考核，使学生变被动学习为主动学习，爱上该门课程。另外，2019年开始承担研究生《食品毒理学研究进展》的教学工作，明确研究生与本科生教学的不同之处，针对不同学生群体，合理、灵活地采用适宜的教学手段，做好本科生和研究生的教学工作。另外，不断提升自身形象、锻炼口才，以最良好的状态为学生授课。计划在未来5年，发表教改论文2~3篇（核心1篇），申请校级以上教改项目1~2项。**二、科研方面**结合自身的研究基础、团队的研究方向和学院的发展，本人将继续进行原有的研究工作并争取做到最好。以原有研究背景和成果为基础，继续进行相关基础理论研究，将基础研究和应用研究紧密结合，最终落实到实际应用上。参观、考察、联系相关企业和单位，将微酸性电解水在芽苗菜生产方面和禽肉加工方面的研究成果进行推广，使得科研成果产业化，实现产、学、研一体化。同时，以团队研究为核心，紧密围绕团队科研需求，积极、努力开展相关科研工作，通过自身的努力不断提升团队的凝聚力和竞争力。指导好大学生科创项目研究和本科生毕业论文工作。积极申报科研项目，力争在未来5年申请并获批国家自然科学基金面上项目1项，年均发表高水平学术论文1~3篇，申请专利1~2项。 |

**承 诺 书**

|  |
| --- |
| 本人郑重承诺，以上所填内容真实，对填写所有内容负责。签字：年 月 日 |

十四、所在团队意见

|  |
| --- |
| **请从思想政治表现、师德师风、业务水平、所取得的教学、科研成果、参加团队活动情况及发展潜力等方面对参加考核人员进行评价。**张春玲同志政治立场坚定、热爱祖国、拥护中国共产党的领导。一直以来要求进步，始终以一名优秀共产党员的标准严格要求自己。热爱教育事业，关爱学生，自觉遵守教育政策法规及教师职业道德规范，是一名优秀的青年教师。教学：工作认真负责，以良好的师德师风教书育人，作为《食品毒理学》主讲教师能够在充分了解学生的基础上发掘学生的特点，因材施教，受到学生的一致好评。发表1篇教改论文。科研：积极申报科研项目，获批国家自然基金、中国博士后基金、农业部设施农业工程重点实验室开放基金等；发表3篇一作SCI论文；协助指导2名硕士研究生。团队建设：积极参与实验室管理、研究生和本科生论文指导、学科建设、专业建设等工作；积极参加学校、学院开展的教学、科研、服务及各项公益活动；具备教学科研人员的优秀品质，具有创新思维，有很好的发展潜力。 |
| 团队意见： □合格 □不合格团队负责人签字： 年 月 日 |

十五、学院教授委员会评估意见

|  |
| --- |
| **请从业务水平、所取得的教学、科研成果、本人实际贡献及发展潜力等方面对参加考核人员进行全面评估。** |
| 评估意见及聘用建议：□合格 □不合格□转为长聘 □延迟聘期6个月□延迟聘期12个月□解聘教授（学术）委员会主任签字： 年 月 日 |
| 教授委员会成员签字：  |

十六、学院意见

|  |
| --- |
| **思想品德鉴定（请对其聘期内思想政治表现、遵守师德师风情况、有无处分、犯罪记录及学术不端行为作出鉴定）** （公章）党委书记（签字）： 年 月 日 |
| 参加考核人员的工作报告内容是否属实：□是 □否请定性描述参加考核人员工作业绩，明确考核结果及是否同意转为固定编制长期聘用。如同意，请提出今后工作安排意见；如不同意，请提出延期或解聘意见。学院意见：□合格 □不合格□转为长聘 □延迟聘期6个月□延迟聘期12个月□解聘（公章）院长（签字）： 年 月 日 |