

申报编码:

Elec-T-QN-SCI(T)-FE-SPKX-SP-2022[0132]-609801




唐敖庆学者人才岗位申报书

申报人姓名:	赵凤
人员类型:	校内增选
申报渠道:	业绩选聘-科研业绩参考标准（唐敖庆学者）
岗位类型:	青年学者
所在学部:	工学部
所在一级学科:	食品科学与工程（可授工学、农学学位）
所在二级学科:	食品科学
申报单位:	食品科学与工程学院党委

吉林大学人才工作办公室
2022 年制

一、基本信息

姓名	赵凤	性别	女	国籍/地区	中国	政治面貌	群众
联系电话	13844805152	籍贯	黑龙江省	民族	汉族	婚否	是
身份证号码	230421198404101223	出生日期	1984-04-10	工作证号	609801	健康状况	健康
入职日期	2016-06-27	最后学历	研究生	最高学位	博士	毕业院校	中国农业大学
从事该领域研究的直系亲属姓名	无	需要回避的专家姓名（不超过三位）	无	电子邮箱	phoenix_zhao@jlu.edu.cn	是否获得百篇优博	否
所学专业	食品科学	专业技术职务名称	副教授	研究领域关键词	食品微生物：活的非可培养（VBNC）状态		
担任校领导职务	无		-				



二、教育经历（从本科填起，按时间顺序正序填写）

起始时间	终止时间	国家	院校/科研机构	专业	学历学位	证明人或导师（二选一）	证明人或导师姓名
2003-09-01	非至今 2007-06-25	中国	东北农业大学	食品科学与工程	本科/学士	证明人	王丽萍
2007-09-01	非至今 2010-06-23	中国	东北农业大学	食品科学	研究生/硕士	导师	姜毓君
2010-09-01	非至今 2014-07-01	中国	中国农业大学	食品科学	研究生/博士	导师	廖小军

三、工作经历（请按时间顺序正序填写）

起始时间	终止时间	国家	工作单位	担任职务/身份	证明人姓名
2014-06-25	非至今 2016-06-22	中国	中国农业大学	博士后	韩鲁佳
2016-06-27	非至今 2019-09-29	中国	吉林大学	讲师	马爽
2019-09-30	至今	中国	吉林大学	副教授	张铁华

四、学术与社会兼职经历（请按时间顺序正序填写）

起始时间	终止时间	兼职类别	兼职名称	担任职务	备注说明	证明人姓名
2019-10-30	至今	学术兼职	吉林省药学会保健食品专业委员会委员	委员		赵薇
2021-11-01	至今	学术兼职	中国食品科学技术学会非热加工技术分会	理事		王永涛
2021-11-01	至今	学术兼职	中国食品科学技术学会果蔬加工技术分会	理事		徐贞贞

五、申报本岗理由

<p>赵凤，1984 年出生，于 2016 年 6 月在中国农业大学完成博士后研究，即进入吉林大学工作，属于教学科研岗。现在在吉林大学这五年（截止 2021 年 12 月 31 日）的工作概括如下：</p> <p>1、科研工作</p> <p>（1）研究方向：接续本人博士和博士后期间所从事的致病菌活的非可培养（viable but nonculturable，VBNC）状态研究方向，在吉林大学工作期间针对金葡菌在低温食品中污染及生长机制不明确的问题，开展了低温条件下金葡菌 VBNC 状态方面的研究工作，以期为解决低温食品潜在的微生物安全问题提供一定指导。同时，也开展了一些基于有益微生物的产品研发工作。</p> <p>（2）主持项目：在吉林大学工作五年来，以金葡菌 VBNC 状态为研究对象，作为项目负责人主持国家自然科学基金青年科学基金项目 1 项，主持十三五国家重点研发计划项目子课题校内子项 1 项。</p> <p>（3）学术论文：在吉林大学工作五年来，以通讯作者身份发表 SCI 收录论文 3 篇，其中中科院分区一区 Top 期刊论文 2 篇（VBNC 状态相关），3 区期刊论文 1 篇（产品研制相关）。</p> <p>（4）申请专利：在吉林大学工作五年来，以第三发明人身份申请国内发明专利 1 项。</p> <p>说明：由于本人是从外校来吉林大学工作，刚来时没有团队，工作第二年科研启动经费拨付后才开始购置研究用的试剂耗材开展一些科研工作，另外在教学上花了很多时间来学习及提高，加之 2021 年 9 月才开始有指导的研究生，因此工作这些年没有很多的科研成果产出。不过现在已经走入正轨，加入了科研团队，而且有了指导的研究生，自己教学技能也有一定提高，因此会有更多精力投入科研工作，目前 2022 年已经有一篇 VBNC 状态相关的 EI 论文发表，一篇 VBNC 状态相关的一区 Top 期刊论文也在发表的路上，一个产品研制相关的国内发明专利已经公开，相信后面会有更多更好的科研成果产出。这是我最后一次能申请吉林大学“唐敖庆学者”青年学者岗位，希望学校和专家给我继续前进的鼓励！真的很需要被认可！</p> <p>2、教学工作</p> <p>（1）承担课程：五年来，主讲本科生核心课程 8 门次，选修课程 7 门次，实习实践类课程 5 门次。</p> <p>（2）教学奖励：1）获吉林大学第六届师德先进个人；2）获吉林大学 2019-2020 学年本科“课堂教学质量奖”优秀奖；3）获“吉林大学第八届青年教师教学水平大赛”二等奖；4）获“吉林大学第二届智慧课堂教学创新大赛”三等奖；5）获“吉林大学第九届青年教师教学水平大赛”优秀奖；6）获吉林大学“2016 年教师岗前培训优秀教案”三等奖；7）获吉林大学食品科学与工程学院第三届“青年教师教学比赛”一等奖；8）获吉林大学食品科学与工程学院第二届“青年教师教学比赛”一等奖；9）获吉林大学食品科学与工程学院 2019 年度教书育人先进个人。</p> <p>3、学生培养</p> <p>（1）承担工作：指导 18 名本科生完成本科毕业论文及设计；指导 3 组“大学生创新创业训练计划”项目；指导本科生参加竞赛；担任 2017 级 6 班的班主任。</p> <p>（2）取得成绩：1）指导的一篇 2017 级本科毕业论文荣获 2021 年吉林大学优秀本科毕业论文（设计）；2）指导的一篇 2015 级本科毕业论文荣获 2019 年度全校优秀毕业论文（设计）校级优秀奖；3）指导本科生完成吉林大学“大学生创新创业训练计划”省级（校级一类）项目两项；4）指导的一项学生竞赛获 2019 年吉林大学大学生电子商务“创新、创意及创业”挑战赛三等奖；5）获吉林大学 2019-2020 学年“优秀班主任”称号。</p> <p>综上，申请人在吉林大学工作这五年的科研业绩已达到吉林大学“唐敖庆学者”青年学者岗位的科研业绩要求，而且有一定的教学成绩及学生培养工作，因此特申请吉林大学“唐敖庆学者”青年学者岗位。</p>
--

六、申报人取得的代表性成果、贡献

<p>重点论述业绩成果、创新点及科学意义（着重阐述创新性、系统性及独立性）</p> <p>1、基础研究层面——微生物活的非可培养（viable but non-culturable，VBNC）状态研究</p> <p>申请人一直从事食品微生物方面的研究工作，从博士开始对致病菌的一种深度休眠状态——VBNC 状态开展了一定研究。非芽孢形成菌在遇到逆境时可能会通过形成 VBNC 状态而使其在逆境下存活。目前研究发现的 VBNC 状态形成菌有 75%以上为致病菌。VBNC 状态微生物代谢活性低，且在常用的非选择性培养基上不能生长或形成菌落，这些特性导致 VBNC 状态微生物漏检的情况时有发生；在环境适宜时，VBNC 状态微生物还可复苏为可培养状态，给公共健康带来潜在威胁。在日本和美国均发生过由 VBNC 状态致病菌引起的食品安全事件。美国食品科技学会（IFT）在 2021 年 3 月 4 日发布题为“Viable but Nonculturable Bacteria Can Threaten Food Safety”的文章，并在“Future Directions”部分指出不仅要开发针对 VBNC 状态微生物的检测方法及抑制手段，还需对 VBNC 状态的形成机制、复苏机制及复苏的调控进行深入揭示。</p> <p>鉴于金葡菌对人类健康及食品安全的严重危害，针对金葡菌在低温食品中污染及生长机制不明确的问题，申请人在吉林大学工作后以金葡菌为对象，开展了低温条件下金葡菌 VBNC 状态的研究工作，得到如下结果：（1）冷藏（4℃）和冷冻（-20℃）两种常见的食品储藏温度均能使柠檬酸体系中的金葡菌进入 VBNC 状态，其中冷藏会使金葡菌更快形成 VBNC 状态；营养条件越适于生存，金葡菌越不易形成 VBNC 状态；申请人首次鉴定到的两种金葡菌自体分泌多肽会抑制金葡菌 VBNC 状态的形成；进入 VBNC 状态后，金葡菌的细胞形态、代谢活性及基因表达都转向不利于其生长繁殖的方向，这可能是金葡菌形成 VBNC 状态的原因之一；在研究中发现 VBNC 状态金葡菌对胃肠液的抗性提高了，这无疑提高了其致病风险；通过对 VBNC 状态金葡菌的基因表达进行分析，发现了在 VBNC 细胞中高效表达的基因，为以依赖于 mRNA 的反转录 PCR 技术提供了检测 VBNC 状态金葡菌的靶标；（2）研究了不同复苏条件对 VBNC 状态金葡菌的复苏效果，分别为营养物质含量、生长细胞上清液、自体分泌多肽、细胞壁成分及抗氧化剂等，发现 TSB 培养基、溶菌酶酶解的金葡菌肽聚糖及丙酮酸钠三种复苏条件具有良好的复苏效果，并首次发现鉴定到的金葡菌自体分泌多肽具有抑制 VBNC 状态金葡菌复苏的作用，这为开发抑制 VBNC 状态金葡菌复苏的方法提供了思路及物质基础；进一步用 Logistic 模型和 Gompertz 模型对复苏过程进行拟合，通过对拟合的 R2 值和 RMSE 值进行对比，发现 Gompertz 模型对复苏过程的拟合效果要优于 Logistic 模型，这为 VBNC 状态金葡菌的复苏预测模型建立奠定了一定基础；同时提出了不同复苏条件影响 VBNC 状态金葡菌复苏的机制。</p> <p>基于上述研究，申请人以项目负责人身份主持国家自然科学基金青年科学基金项目及十三五国家重点研发计划项目子课题校内子项各 1 项；截止 2021 年 12 月以通讯作者身份在国际期刊《International Journal of Food Microbiology》（一区 Top 期刊）上发表 VBNC 状态相关研究论文 2 篇，2022 年已有一篇 VBNC 状态相关论文在 EI 期刊《食品科学》上发表（申请人为通讯作者），并有一篇题为《Resuscitation of viable but nonculturable Staphylococcus aureus induced by citric acid》的论文在一区 Top 期刊上待发表（申请人为通讯作者）；以第三发明人（第一责任人）身份申请 VBNC 状态相关国内发明专利 1 项；相关研究成果也与同行和专家进行了交流。</p> <p>创新点：</p> <p>（1）发现冷冻和冷藏这两种常见的食品储藏温度均能使柠檬酸体系中的金葡菌进入 VBNC 状态，并对其形成机制进行了一定揭示；</p> <p>（2）系统性地研究了 VBNC 状态金葡菌的复苏条件，并探讨了不同复苏条件下 VBNC 状态金葡菌的复苏机制；</p> <p>（3）为 VBNC 状态金葡菌的高效检测提供靶标。</p> <p>科学意义：</p> <p>（1）从低温条件下金葡菌 VBNC 状态形成的角度部分解答了金葡菌在低温食品中污染及生长机制不明确的问题，对其形成机制的研究可为有效抑制金葡菌 VBNC 状态的形成提供一定指导；</p> <p>（2）对金葡菌 VBNC 状态复苏的研究为开发抑制 VBNC 状态金葡菌复苏的方法提供思路，建立的金葡菌 VBNC 状态复苏模型为推动 VBNC 状态致病菌的复苏预测模型建立奠定了基础，这对预防由 VBNC 状态致病菌复苏引起的食品安全问题具有重要意义；</p> <p>（3）为 VBNC 状态金葡菌的高效检测奠定了基础。</p>
--

2、应用研究层面——基于微生物的产品开发
随着人们对健康的追求，以微生物为主体的产品备受人们及食品企业的关注。针对这一需求，申请人研制了含有乳酸菌成分的泡腾片，并对其益生性能进行了分析，为一些特殊人群摄入益生菌找到了新的途径。相关研究成果以通讯作者身份在三区 SCI 期刊 Applied Sciences-Basel 上发表论文 1 篇。

七、代表性成果

申报人在规定时限内满足青年学者岗位中第 1 条业绩参考标准：
青年学者第 1 条：在科研一线工作，具有入选国家人才计划（项目）的潜力。具备承担国家科技任务的实力，并在本领域取得代表性研究成果，应同时满足下列条件： 1. 年龄不超过 35 周岁（男）/37 周岁（女）； 2. 以负责人身份承担国家级项目（课题）1 项； 3. 在本领域取得代表性研究成果。主要考虑以教师身份、以第一作者或通讯作者（吉林大学为第一单位）在中科院分区一区顶级期刊、二级学科（方向）顶级期刊及中国科技期刊卓越行动计划入选领军期刊类中顶级期刊发表高水平学术论文 2 篇及以上并通过同行评议认定。

7.1 已承担或正在承担的科研项目

累积到账经费（万元）:27									
业绩标准	项目名称及编号	项目类别/项目来源	合同经费（万元）	到账经费（万元）	立项日期	结项日期	主持/参与	本人排名/总人数	责任单位
青年学者第 1 条	群体感应调控金黄色葡萄球菌形成活的不可培养（VBNC）状态的机制研究（31801651）	基金委青年基金	27	27	2019-01-01	2021-12-31	主持	1/7	吉林大学
其他	低温预制食品中金黄色葡萄球菌生长机制及其安全预测模型（2018YFC1602202）	其他 十三五国家重点研发计划项目子课题校内子项	45	45	2018-12-01	2021-12-31	主持	1/1	吉林大学

7.2 重要科研获奖情况

7.2.1 教育部高等学校科学研究优秀成果奖（人文社会科学）/ 国家科技奖励（自然科学）

业绩标准	获奖成果名称 (获奖项目名称)	奖励名称 (所获奖项)	奖励级别	获奖等级	获奖日期	授奖单位	国别	本人排名 /总人数	责任单位

7.2.2 其他科研获奖情况

业绩标准	获奖成果名称 (获奖项目名称)	奖励名称 (所获奖项)	奖励级别	获奖等级	获奖日期	授奖单位	国别	本人排名 /总人数	责任单位

7.3 高水平论文发表情况（期刊影响因子及分区情况，按照前一年、当年、发表第二年选择填写）

论述学术成绩、创新点及科学意义概述(着重阐述研究的创新性、系统性及独立性)													
<p>高水平论文分别为：《Formation of viable but nonculturable state of Staphylococcus aureus under frozen condition and its characteristics》和《Citric acid can force Staphylococcus aureus into viable but nonculturable state and its characteristics》，是发表在《International Journal of Food Microbiology》（一区 Top 期刊）上的两篇论文，申请人均为唯一通讯作者。这两篇论文的研究是接续博士和博士后的研究方向，但解决的是新的科学问题。整体研究均是由申请人独立指导完成，并参与实验工作。</p> <p>高水平论文的学术成绩： 非芽孢形成菌在遇到逆境时可能会通过形成活的非可培养（viable but nonculturable, VBNC）状态而使其在逆境下存活，其中 75%以上的 VBNC 状态形成菌为致病菌。食品中污染的 VBNC 状态微生物容易被漏检，而且在环境适宜时还可由 VBNC 状态复苏为可培养状态，从而给食品安全和公共健康带来潜在威胁。在日本和美国均发生过由 VBNC 状态致病菌引起的食品安全事件，而且越来越多的证据表明 VBNC 状态微生物威胁着我们的食品安全。 鉴于金葡萄菌对人类健康及食品安全的严重危害，针对金葡萄菌在低温食品中污染及生长机制不明确的问题，申请人开展了低温条件下金葡萄菌 VBNC 状态的研究工作，得到如下结果：（1）冷藏（4℃）和冷冻（-20℃）两种常见的食品储藏温度均能使柠檬酸体系中的金葡萄菌进入 VBNC 状态，其中冷藏会使金葡萄菌更快形成 VBNC 状态；（2）营养条件越适于生存，金葡萄菌越不易形成 VBNC 状态；（3）进入 VBNC 状态后，金葡萄菌的细胞形态、代谢活性及基因表达都转向不利于其生长繁殖的方向，这可能是金葡萄菌形成 VBNC 状态的原因之一；（4）VBNC 状态金葡萄菌对胃肠液的抗性提高了，这无疑提高了其致病风险；（5）通过对 VBNC 状态金葡萄菌的基因表达进行分析，发现了在 VBNC 细胞中高效表达的基因，为以依赖于 mRNA 的反转录 PCR 技术提供了检测 VBNC 状态金葡萄菌的靶标。</p> <p>创新点： （1）首次发现冷冻和冷藏这两种常见的食品储藏温度均能使常见的食品添加剂——柠檬酸体系中的金葡萄菌进入 VBNC 状态，并对其形成机制进行了一定揭示； （2）为 VBNC 状态金葡萄菌的高效检测提供靶标。</p> <p>科学意义： （1）从低温条件下金葡萄菌 VBNC 状态形成的角度部分解答了金葡萄菌在低温食品中污染及生长机制不明确的问题，对其形成机制的研究可为有效抑制金葡萄菌 VBNC 状态的形成提供一定指导； （2）为 VBNC 状态金葡萄菌的高效检测奠定了基础。</p>													
业绩标准	论文名称	发表刊物	Wos	期刊	起止 4	所有著、作者姓名	期刊影	发表时间	中科院	吉林大学期刊分类	他引	申报人	责任单位

		(填写全称)	检索号	刊号	页码	(共同第一作者全部标注#号, 通讯作者/共同通讯作者全部标注*号)	响因子(例: 6.25 (2019年))		分区情况		次数	使用比例	
青年学者第1条	Formation of viable but nonculturable state of Staphylococcus aureus under frozen condition and its characteristics	International Journal of Food Microbiology	000702815000002	0168-1605	109381	Haiyang Yan, Meng Li, Lingling Meng, Feng Zhao*	5.9111 (2021年)	2021-08-27	1区(发表当年)	中科院分区一区顶级期刊、二级学科(方向)顶级期刊及中国科技期刊卓	0	1	吉林大学
青年学者第1条	Citric acid can force Staphylococcus aureus into viable but nonculturable state and its characteristics	International Journal of Food Microbiology	000481564500011	0168-1605	108254	Hong Bai, Feng Zhao*, Meng Li, Liangyun Qin, Huilin Yu, Linhan	5.2771 (2020年)	2019-06-19	1区(发表当年)	中科院分区一区顶级期刊、二级学科(方向)顶级期刊及中国科技期刊卓	11	1	吉林大学
其他	Characteristics of effervescent tablets of Lactobacilli supplemented with Chinese ginseng (Panax ginseng C.A. Meyer) and Polygonatum sibiricum	Applied Sciences-Basel	000535541900207	2076-3417	3194	Feng Zhao*, Meng Li, Lingling Meng, Jinhan Yu, Tiehua Zhang	2.838 (2021年)	2020-05-03	3区(发表当年)	其他	2	1	吉林大学

7.4 申请和获授权专利情况

7.4.1 已授权专利（按重要性填写主要专利）

业绩标准	专利名称	专利授权国	专利号	授权公告日	本人排名/总人数	责任单位

7.4.2 尚未授权专利（按重要性填写主要专利）

业绩标准	专利名称	专利申请国	申请号	专利申请日	本人排名/总人数	责任单位
其他	一种检测活的不可培养状态金黄色葡萄球菌的方法	中国	202110385799.0	2021-04-11	3/6	吉林大学

7.5 其他

担任国内外学术组织、学术会议重要职务及在国内外重要学术会议做大会报告、特邀报告情况，其他获奖及荣誉称号情况，取得过重大或突出的科研业绩，或取得具有社会影响力的应用成果。
在 International Non-thermal Processing Workshop 2016 学术会议上做题为“Formation mechanism of viable but nonculturable Escherichia coli 0157:H7 induced by high pressure CO2”的报告。

八、人才培养业绩成果

8.1 本科教学情况

是否近五年连续讲授本科生课程： 是

8.1.1 近 5 年讲授本科生课程情况（"特别遴选-教学"渠道填写近 15 年讲授本科生课程情况）

序号/课程名称/授课学年/学期/学分/选学人次/是否为核心课程/是否为精品课程及级别
1/食品酶学 B/2016-2017 学年/第一学期/2.0 学分/50 人次/否/否 2/食品生物化学/2016-2017 学年/第二学期/2.5 学分/27 人次/是/否 3/食品酶学概论/2017-2018 学年/第一学期/1.5 学分/79 人次/否/否 4/食品生物化学/2017-2018 学年/第二学期/2.5 学分/63 人次/是/否 5/食品安全检验实习/2017-2018 学年/第二学期/3.0 学分/79 人次/否/否 6/食品酶学概论/2018-2019 学年/第一学期/1.5 学分/73 人次/否/否 7/入学教育（新生研讨课）/2018-2019 学年/第一学期/0.5 学分/30 人次/否/否 8/食品生物化学/2018-2019 学年/第二学期/2.5 学分/27 人次/是/否 9/食品微生物学/2018-2019 学年/第二学期/2.5 学分/22 人次/是/否 10/食品质量与安全专业认识实习/2018-2019 学年/第二学期/2.0 学分/68 人次/否/否 11/食品酶学概论/2019-2020 学年/第一学期/1.5 学分/18 人次/否/否 12/食品工艺实习/2019-2020 学年/第一学期/2.0 学分/67 人次/否/否 13/食品生物化学/2019-2020 学年/第二学期/3.0 学分/38 人次/是/否 14/食品微生物学/2019-2020 学年/第二学期/2.5 学分/24 人次/是/否 15/专业认识实习/2019-2020 学年/第二学期/1.0 学分/135 人次/否/否 16/食品酶学概论 B/2020-2021 学年/第一学期/1.5 学分/46 人次/否/否 17/食品工艺生产实习 B/2020-2021 学年/第一学期/1.0 学分/65 人次/否/否 18/食品生物化学/2020-2021 学年/第二学期/3.0 学分/22 人次/是/否 19/食品微生物学/2020-2021 学年/第二学期/2.5 学分/38 人次/是/否 20/专业认识实习/2020-2021 学年/第二学期/1.0 学分/130 人次/否/否

8.1.2 教学荣誉奖励情况

获奖成果名称	奖励类别	获奖等级	获奖日期	授奖单位	国别	本人排名/总人数	责任单位
吉林大学第六届师德先进个人	师德先进个人	其他	2019-09-02	吉林大学	中国	1/1	吉林大学
吉林大学 2019-2020 学年本科“课堂教学质量奖”	本科“课堂教学质量奖”	其他优秀奖	2020-09-07	吉林大学	中国	1/1	吉林大学
食品科学与工程学院 2019 年度教书育人先进个人	教书育人先进个人	其他	2019-12-30	吉林大学食品科学与工程学院	中国	1/1	吉林大学

8.1.3 教学成果获奖情况

获奖成果名称	奖励类别	获奖等级	获奖日期	授奖单位	国别	本人排名/总人数	责任单位
指导的毕业论文《Nisin 对金葡菌 VBNC 状态形成及复苏的影响》被评为 2021 年吉林大学优秀本科毕业论文（设计）	吉林大学优秀毕业论文（设计）	其他校级优秀奖	2021-06-29	吉林大学	中国	1/1	吉林大学
指导的毕业论文《VBNC 状态金黄色葡萄球菌复苏条件研究》被评为 2019 年度全校优秀毕业论文（设计）	吉林大学优秀毕业论文（设计）	其他	2019-07-01	吉林大学	中国		吉林大学

计)	(设计)	校级优秀奖					
----	------	-------	--	--	--	--	--

8.1.4 主持专业和基地建设情况

项目名称	项目类别	项目来源	起始日期	终止日期	主持/参与	本人排名/总人数	责任单位

8.1.5 主持建设课程情况

课程名称	课程类别	课程来源	起始日期	终止日期	主持/参与	本人排名/总人数	责任单位

8.1.6 出版教材、教育教学著作，发表高水平教育教学研究论文情况

1. 出版教材情况

教材名称	教材类别	出版单位	主编/副主编	出版时间	本人排名/总人数	责任单位

2. 出版教育教学著作情况

著作名称	出版单位	所有著、作者姓名	出版时间	本人排名/总人数	责任单位

3. 发表高水平教育教学研究论文情况

论文名称	发表刊物	所有作者姓名	发表时间	是否被SSCI收录	是否被SCI收录	JCR分区情况	发表当年期刊影响因子	他引次数	本人排名/总人数 (通讯作者不视作第一作者)	责任单位
基于直播在线教学模式中有效关注学生课堂注意力的方法研究 ——以“食品生物化学”课程为例	农产品加工	赵凤，张铁华	2020-06-15	否	否	无	1.2273	5	1/2	吉林大学
疫情下指导食品科学与工程专业本科生完成毕业论文的思考、实践与建议	农产品加工	赵凤，袁媛，叶海青	2021-12-15	否	否	无	0.8999	0	1/3	吉林大学

8.1.7 教学改革研究课题（项目）情况

课题（项目）名称及编号	课题（项目）类别	课题（项目）来源	合同经费（万元）	到账经费（万元）	立项日期	结项日期	主持/参与	本人排名/总人数	责任单位

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

8.1.8 教师教学竞赛获奖情况

获奖名称	获奖等级	获奖日期	授奖单位	国别	本人排名 /总人数	责任单位
吉林大学第二届智慧课堂教学创新大赛	三等奖	2021-09-07	吉林大学	中国	1/1	吉林大学
吉林大学第九届青年教师教学水平大赛	其他 优秀奖	2020-09-07	吉林大学	中国	1/1	吉林大学
吉林大学第八届青年教师教学水平大赛	二等奖	2018-08-28	吉林大学	中国	1/1	吉林大学
吉林大学“2016 年教师岗前培训优秀教案”	三等奖	2016-11-24	吉林大学	中国	1/1	吉林大学
食品科学与工程学院第三届“青年教师教学比赛”	一等奖	2020-06-28	吉林大学食品科学与工程学院	中国	1/1	吉林大学
食品科学与工程学院第二届“青年教师教学比赛”	一等奖	2018-04-20	吉林大学食品科学与工程学院	中国	1/1	吉林大学

8.1.9 指导本科生获高水平学科竞赛项目情况

获奖项目名称	奖励类别	获奖等级 (依据本科学科竞赛体系)	获奖日期	授奖单位	国别	本人排名 /总人数	责任单位

8.2 研究生指导情况

8.2.1 指导博士、硕士研究生人数（2000 年以后）

指导博士生	毕业人数（人）：	0	指导硕士生	毕业人数（人）：	0
	在读人数（人）：	0		在读人数（人）：	2

8.2.2 研究生教学情况（近五年）

序号/课程名称/授课学年/学期/学分/选学人次/是否为核心课程及级别/是否为精品课程及级别

8.2.3 指导的博士、硕士研究生典型（2000 年以后）

年级/姓名/人才称号/工作单位/职称/职务

8.2.4 指导博士学位论文情况（近五年）

指导的博士学位论文质量： 年级/姓名/论文名称/论文获奖等级/“双盲”评选情况是否全部为“A”

8.2.5 指导学生获奖情况【限填“十佳研究生、吉林大学（力旺）精英学生奖（研究生）、宝钢学生优秀奖（研究生）称号”】

年级/姓名/获奖名称/获奖年度

九、团队建设、公共服务、国际交流与合作情况

9.1 团队建设情况

--

9.2 公共服务情况

--

9.3 国际交流与合作情况

--

9.4 其他

--

十、近三年年度考核情况

序号	年度	考核结果	如为“基本合格”“不合格”请简要填写相关说明
1	2021	合格	
2	2020	合格	
3	2019	合格	

个人承诺

根据“一办法、三细则”（校发〔2020〕261、262、263、264号）以及《吉林大学“匡亚明学者”人才岗位科研业绩参考标准》《吉林大学“匡亚明学者”人才岗位科研业绩期刊目录》《吉林大学“匡亚明学者”重大科研成果奖励目录》《吉林大学“唐敖庆学者”人才岗位科研业绩参考标准》《吉林大学“唐敖庆学者”人才岗位科研业绩期刊目录》《吉林大学“唐敖庆学者”重大科研成果奖励目录》《吉林大学“匡亚明/唐敖庆学者”人才岗位人才培养业绩参考标准（本科教学）》《吉林大学“匡亚明/唐敖庆学者”人才培养业绩考核结果运用（本科教学）》《吉林大学“匡亚明/唐敖庆学者”人才岗位人才培养业绩参考标准（研究生指导）》等文件要求，按照《关于开展2022年度吉林大学“匡亚明/唐敖庆学者”人才岗位聘任工作的通知》工作安排，本人拟申请吉林大学“匡亚明/唐敖庆学者”人才岗位。为确保学校聘任工作顺利、有序开展，我愿向学校作出以下承诺：

- 一、本人提供的申报材料真实、准确，并严格按照学校相关制度文件及“申报材料填报说明”等要求填写。
- 二、本人严格遵守学校相关规定，如以不正当手段获取聘任资格，一经发现并查实后，自愿接受学校依规依纪作出处理，直至强制退出岗位并撤销人才岗位称号及聘任资格。

承诺人赵凤(手写签名)：_____

承诺日期：2022年8月24日