编号：

海南师范大学

专业技术资格评审表

（教师系列）

单 位 ： 生命科学学院

姓 名 ： 张文飞

现任专业

技术职务 ： 副教授

申报专业 ： 生物学

申报资格 ： 教学科研并重型教授

联系电话 ： 13976821209

填表时间： 2019年 04 月 08 日

填表说明

1.本表供本校专业技术人员评审高校系列专业技术资格时使用。１—10页由被评审者填写，第4页中思想品德鉴定和师德师风表现由所在单位填写并盖章。11—12页由二级学院评审工作委员会或职称办填写。填写内容应经人事部门审核认可，编号由人事（职改）部门统一编制。

2.年月日一律用公历阿拉伯数字填字。

3.“相片”一律用近期一寸正面半身免冠照。

4.“毕业学校”填毕业学校当时的全称。

5.晋升形式：正常晋升或破格晋升或转评。

6.申报资格名称：讲师、实验师、专职思政讲师、教学型副教授、教学科研并重型副教授、科研型副教授、高级实验师、专职思政副教授、教学型教授、教学科研并重型教授、科研型教授、专职思政教授。

7.聘任年限应足年，按“5年6个月”格式填写，一年按12个月计算，如2017年3月起聘，到2018年12月，任职年限就只有一年10个月，不到二年。

8.学年及学期表达：如2017-2018(一)、2015-2016(二)。

9.如填写表格内容较多，可自行增加行，没有内容的表格可删减行，但至少保留表头及一行，不可全删除。

**基本情况**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 张文飞 | 性别 | 男 | 出生年月 | 1979.02 | 政治面貌 | 九三学社 |  |
| 教师资格证种类及学科 | 高等学校、生物化学与分子生物学 | 身份证号码 |  |
| 最高学历毕业院校 | 广西大学 | 学历学位 | 博士博士 | 所学专业 | 微生物学 |
| 现工作单位 | 海南师范大学 | 参加工作时间 | 1998.09 | 任教学科 | 生物化学 | 晋升形式 | 正常晋升 |
| 取得现专业技术资格及时间 | 副教授、2014.11 | 申请学科组名称 | □人文 ■理工 □艺体外□学科 □实验 □思政 | 外语成绩 | 免试 |
| 现任专业技术职务聘任时间及聘任单位 | 2015.11海南师范大学 | 聘任年限 | 5年 1 个月（2012年9月-2014年8月为高聘副教授） | 职业资格证书 | 副教授 |
| 申报专业 | 生物学 | 申报资格名称 | 教学科研并重型教授 |
| 任现职以来获得省级以上荣誉情况 | 1. 2018年获海南省 “515人才工程”第三层次的人选
2. 2015年海南省委组织部和海南省科学技术厅评为“优秀挂职科技副乡镇长”
 |
| 破格申请条件(正常及转评不填) |  |
| 学习培训经历（包括参加学历学位教育、继续教育、培训、国内外进修等） |
| 起止时间 | 学习形式 | 学习单位名称 | 学习院系及专业 | 毕(结肄)业 | 国内外 | 证明人 |
| 1998.09-2001.06 | 大学 | 湖南科技学院 | 化生系，化学教育 | 毕业 | 国内 | 袁先友 |
| 2004.09-2007.06 | 硕士 |  广西大学 | 生命科学与技术学院 | 毕业 | 国内 | 唐纪良 |
| 2007.09-2011.11 | 博士 |  广西大学 | 生命科学与技术学院 | 毕业 | 国内 | 唐纪良 |
| 2008.03-2008.08 | 访问 | University of Sussex（苏塞克斯大学） | School of Life Sciences |  | 国外 | Neil Crickmore |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 工作经历 |
| 起 止 时 间 | 单 位 | 从 事 何 专 业技 术 工 作 | 职 务 |
| 2001年09月—2003年 12月 | 湖南华容县新华中学 | 中学教师 |  |
| 2005年03月—2010年 12月 | 海南热带农业资源研究所 | 研究人员 |  |
| 2012年03月— 至今 | 海南师范大学 | 高校教师 | 生物技术系副系主任 |
|  年 月— 年 月 |  |  |  |
|  年 月— 年 月 |  |  |  |
|  年 月— 年 月 |  |  |  |
|  年 月— 年 月 |  |  |  |
|  年 月— 年 月 |  |  |  |
|  年 月— 年 月 |  |  |  |

|  |
| --- |
| 基本条件 |
| 思想品德鉴定及师德师风表现 | 该同志一贯爱国爱党、遵纪守法、恪守奉行社会主义道德规范。具有较高的政治觉悟，思想和行动保持高度一致。教学和科研工作兢兢业业、积极进取、任劳任怨。担任过班主任，主动关心学生的思想和生活，注重学生综合素质的培养和积极人生态度的引导。注意因材施教，关心学生成长，在创新创业教育方面成绩斐然，是一位学生值得信赖的优秀老师。分党委书记签名（盖章）： 年 月 日 |
| 任现职以来的考核结果(高级职称至少填五年） | 2013年度（称职），2014年度（称职），2015年度（称职），2016年度（称职），2017年度（优秀），2018年度（称职） |
| 是否存在延迟申报情况 | □否 | □是，因 延迟申请 年。 |
| 担任班主任或辅导员时间 | 2013.09-2017.06 | 面向全校举办的公开学术讲座次数 | 2次 |

|  |
| --- |
| **任现职以来的教学业绩情况** |
| 教学业绩条件（列出本人符合的条款） | 必备条件 | ①任现职以来，承担全日期本科生 6 门课程的讲授，其中 3 门为必修课；承担研究生 2 门课程的讲授，总计课堂教学授课时数为 618 学时，年平均课堂授课 206学时，课堂教学质量测评“优秀”的次数达 100 %。本次晋升专业技术资格的课程评估成绩为 A 档次。②具有指导学术型硕士研究生的资格；③担任2013级生物技术本科班班主任，近3年承担了26名本科生毕业论文的指导工作；④指导学生参加各专业类竞赛，获得国家级二等奖1项，省级一等奖1项，校级奖项2项。 |
| 任选条件 | ①省级以上期刊发表教改论文 1篇（通讯作者） |
| **必备条件**①**任现职以来教学工作情况** |
| 学年、学期 | 课程名称 | 班级名称 | 课堂时数 | 评价等级 | 备注 |
| 2015 -2016（二） | 环境生物技术 | 生物技术2013本科班 | 32 | A | 　 |
| 2015 -2016（二） | 微生物学 | 2014生物科学2班 | 45 | A | 　 |
| 2015 -2016（二） | 基因工程 | 生物技术2013本科班 | 18 | A | 　 |
| 2016 -2017（一） | 生物化学 | 2015生物科学2班 | 63 | A | 　 |
| 2016 -2017（一） | 普通生物学 | 2016级地生化5-9班 | 10 | A | 　 |
| 2016 -2017（一） | 生命科学导论 | 全校 | 6 | A | 　 |
| 2016 -2017（二） | 微生物学 | 2015生物技术 | 48 | A | 　 |
| 2016 -2017（二） | 基因工程 | 2014生物技术 | 18 | A | 　 |
| 2016 -2017（二） | 普通生物学 | 2016级地生化1-4,10-13班 | 8 | A | 　 |
| 2016 -2017（二） | 生命科学导论 | 全校 | 4 | A | 　 |
| 2017-2018（一） | 生物化学 | 2016生物技术 | 64 | A | 　 |
| 2017-2018（一） | 普通生物学 | 2017级地生化5-9班 | 6 | A | 　 |
| 2017-2018（一） | 生命科学导论 | 全校 | 6 | A | 　 |
| 2017 -2018（二） | 生物化学 | 2016生物科学1班 | 56 | A | 　 |
| 2017 -2018（二） | 普通生物学 | 2017级地生化1-4,10-14班 | 10 | A | 　 |
| 2017 -2018（二） | 生命科学导论 | 全校 | 4 | A | 　 |
| 2018-2019学（一） | 生物化学 | 2017生物技术 | 64 | A | 　 |
| 2015 -2016（二） | 分子生物学技术（研究生） | 2015研生物学 | 30 | A | 　 |
| 2016 -2017（一） | 分子与进化生物学（研究生） | 2015研生物学/生态学 | 24 | A | 　 |
| 2016 -2017（二） | 分子生物学技术（研究生） | 2016研生物学 | 30 | A | 　 |
| 2017-2018（一） | 分子与进化生物学（研究生） | 2016研生物学/生态学 | 24 | A | 　 |
| 2017 -2018（二） | 分子生物学技术（研究生） | 2017研生物学 | 30 | A | 　 |
| 2018-2019（一） | 分子与进化生物学（研究生） | 2017研生物学/生态学 | 18 | A |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **教学业绩必备条件**②情况 | 1. 2015年遴选为学术型硕士研究生指导老师，目前指导3名硕士研究生的学位论文，协助指导2名硕士研究生已经顺利毕业。指导龚建如（2016级）和王俊慧（2017级）两位研究生先后获得“先正达齐尔顿研究生奖学金”；
2. 指导金映虹老师进行微生物学实验教学工作和从事微生物生态学相关的研究，在横向项目申请，论文发表和专利申请方面都取得了非常好的成绩。
 |
| **教学业绩必备条件**③情况 | 1. 近3年承担26名本科生毕业论文的指导工作；
2. 指导创新和创业项目项目3项；
3. 担任本科生暑期社会实践活动1项；
4. 2017年度大学生志愿者暑期“三下乡”社会实践活动中被评为优秀指导教师。
5. 2018年指导学生参加第二届全国大学生生命科学竞赛，国家二等奖；
6. 2017年海南省第八届“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛获，省一等奖；
7. 2016年第五届中国创新创业大赛总决赛，海南省唯一入围总决赛
8. 2016年第二届中国“互联网+”大赛暨“创梦杯”大学生创新创业大赛海南师范校级比赛，校一等奖；
9. 2018年第四届中国“互联网+”大学生创新创业大赛校级选拔赛 ，校三等奖
 |
| **教学业绩必备条件**④情况 | 省级学术期刊发表教改论文1篇（为通讯作者）； |
| 教学**业绩**任选条件 | 第一指导人指导学生参加各专业类竞赛，获得国家级二等奖1项，省级一等奖1项，校级奖项2项。 |

|  |
| --- |
| **任现职以来的科研业绩情况** |
| 科研业绩条件（列出本人符合的条款） | 必备条件 | ①主持国家自然科学基金地区项目和海南省高等学校科学研究项目重点项目各1项；主持完成海南省应用技术研发与示范推广专项、海南省自然科学基金和海南省高等学校科学研究项目重点项目各1项；参与完成2项国家自然科学基金地区项目。②近3年共发表论文7篇，在B类刊物发表论文3篇，在C类刊物发表论文3篇，在D类刊物发表论文1篇。 |
| 任选条件 | ①社会服务效益到账经费228.858194万元，其中科研转化效益19.7667万元，横向到账经费209.091494万元（横向项目总经费46.16万美元，涉及知识产权交易金额达到2,600多万元）； ②中国农业出版社（A类）公开出版有较高学术水平的本专业学术专著1部③获授权的国家发明专利2项，其中1项获得了转化；④海南陵水县提蒙乡挂职科技副乡长一年，参与农村扶贫工作，建立西瓜无公害种植示范基地1个，扶持培育的蘑菇产业，科技扶贫事迹在陵水新闻重磅推出，人民网等新闻媒体争相报道，被海南省委组织部和海南省科学技术厅评为“优秀挂职科技副乡镇长”；⑤注重产、学、研三者的结合，完成科技转化1项，获2017年海南省博士协会第五届学术年会暨科技成果对接合作成果奖；⑥2018年获海南省 “515人才工程”第三层次的人选； |
| 学术讲座 | 个人校内学术讲座次数（2次） |
| **必备条件之① 纵向科研项目** |
| 序号 | 项目名称 | 批准号 | 项目来源 | 立项时间 | 立项经费（万元） | 是否主持 |
| 1 | Bt新型营养期杀虫蛋白Vip7Aa的受体蛋白鉴定及抗性机制研究 | 31560527 | 国家自然科学基金地区项目 | 2016.01 | 46.60 | 主持 |
| 2 | 新型Vip7Aa杀虫蛋白应用于农业害虫的生物防治 | ZDXM201501 | 海南省应用技术研发与示范推广专项 | 2015.01 | 25.00 | 主持 |
| 3 | 基于Illumina 测序技术挖掘Bt新型杀虫蛋白基因防治海南热带果蔬虫害、 | 314077 | 海南省自然科学基金 | 2014.01 | 2.00 | 主持 |
| 4 | 基于宏基因组技术挖掘东寨港红树林聚磷基因资源 | Hnky2017ZD-13 | 海南省高等学校科学研究项目重点项目 | 2017.01 | 5.00 | 主持 |
| 5 | 红树林湿地高效除磷微生物生态机制及其对海洋磷循环的响应、 | 41366001 | 国家自然科学基金地区项目 | 2014.01 | 41.00 | 参与 |
| 6 | 不同林龄木麻黄的化感物质对海南本土树种化感潜力研究 | 31260068 | 国家自然科学基金地区项目 | 2013.01 | 55.00 | 参与 |

|  |
| --- |
| **必备条件之② 发表学术论文** |
| 以第一作者（或通信作者）发表论文总数： 7 篇，其中：A类 0 篇，B类 3篇，C类 3 篇，D类 1 篇 |
| 序号 | 成果名称 | 刊物名称，发表时间和刊期 | 刊物级别 | 转载情况 | 检索证明（有或无） |
| 1 | Draft genome sequence of phosphate-accumulating bacterium Acinetobacter tandoii SC36 from a mangrove wetland ecosystem provides insights into elements of phosphorus removal, Current microbiology | Current microbiology, 2018.12, 76 | B |  | 有 |
| 2 | Characterization of a novel mosquitocidal toxin of Cry50Ba and its potential synergism with other mosquitocidal toxins | Toxicon, 2017.12, 138 | B |  | 有 |
| 3 | Identification of a mosquitocidal toxin from Bacillus thuringiensis using mass spectrometry | World Journal of Microbiology and Biotechnology, 2014, 30(12) | B |  | 有 |
| 4 | 海南岛吊罗山杀棉铃虫Bt菌株的筛选 | 西北农林科技大学学报(自然科学版)，2017.11.06，30(12) | C |  | 有 |
| 5 | 苏云金芽孢杆菌HS66的转座因子分析 | 基因组学与应用生物学，2017.01.05，35(12) | C |  | 有 |
| 6 | 生物化学综合大实验及其考核方式的改革 | 实验技术与管理，2017.09.18，34(9) | C |  | 有 |
| 7 | 新型Vip3-like蛋白的从头预测建模及其结构域分析 | 海南师范大学学报(自然科学版)，2017.09.15，30(12) | D |  | 有 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **任选条件之① 出版学术著作** |
| 序号 | 成果名称 | 类别 | 合（独）著译及排名 | 出版社和出版时间 | CIP核字号 | 总字数（万字） | 个人撰写字数（万字） | 检索页（有或无） |
| 1 | 《蚊及其防控》 | A | 合著，排名第一 | 中国农业出版社， 2018 | 033009 | 37.0 | 17.0 | 有 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **任选条件之② 科研成果奖** |
| 序号 | 获奖成果名称 | 成果类别 | 奖励名称 | 获奖等级 | 获奖时间 | 第几完成人 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
|  **任选条件之**③ **社会服务效益（经费）** |
| 序号 | 项目（成果）名称 | 项目来源 | 时间 | 是否主持 | 到账经费（万元） | 备注 |
| 1 | 研究许可及选择权协议 | 先正达公司 | 2016.05. | 主持 | 19.7667 |  |
| 2 | Bt gene discovery from Hainan soil collection | 先正达公司 | 2017.07 | 主持 | 209.091494 | 总经费：46.16万美元 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **任选条件之④ 授权专利** |
| 序号 | 授权专利名称 | 专利授权号 | 专利类型 | 授权时间 | 第几发明人 | 转让或实施情况 |
| 1 | 杀鳞翅目昆虫的新型vip3-like基因及其应用 | ZL2014101281182.2 | 国家发明专利 | 2016.0504 | 第一 | 研究许可 |
| 2 | 一种多聚磷酸盐激酶基因及在污水除磷中的应用 | ZL201711016890.5 | 国家发明专利 | 2018.07.24 | 第四 | 暂无 |
|  |  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **任选条件之**⑤ **研究报告** |
| 序号 | 报告名称 | 采纳部门（或领导批示） | 采纳时间 | 级别 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **任选条件之⑥ 专场音乐会（音乐舞蹈类）** |
| 序号 | 主题 | 举办单位 | 举办时间 | 级别 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **任选条件之⑦ 授权专利（美术设计类）** |
| 序号 | 授权专利名称 | 专利授权号 | 专利类型 | 授权时间 | 第几发明人 | 转让或实施情况 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **任选条件之⑧ 全国口译笔译大赛（外语类）** |
| 序号 | 获奖名称 | 获奖等级 | 举办单位 | 举办时间 | 级别 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **个人公开学术讲座** |
| 序号 | 题 目 | 举办单位 | 举办时间 | 举办地点 | 对象及人数 | 备注 |
| 1 | Bt研究在海南师大 | 生命科学学院 | 2018.11.16 | 生科院209 | 全学院师生，约50人 |  |
| 2 | 蚊及其防治 | 生命科学学院 | 2018.12.15 | 生科楼二楼报告厅 | 全学院师生，约50人 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| 本人专业技术工作述评（限1800字） |
| 张文飞，男，理学博士，副教授，硕士研究生导师，学校生物化学与分子生物学方向带头人，海南省农学会副理事长、海南生物工程协会常务理事、海南省生物化学与分子生物学学会理事。2012年入职海南师范大学以来，始终忠国爱党、遵纪守法、树立教学育人的大局观念。以学生为中心，科研为导向，工作勤勤恳恳，兢兢业业，2017年年度考核为优，其余年度考核均为称职。2018年获海南省 “515人才工程”第三层次的人选。**一、热心教学，因材施教，关爱学生**作为新入职的教师，我始终高标准严格要求自己，在过去的三年里共开设了8门课程，其中本科生6门课程，《生物化学》、《基因工程》、《微生物学》为专业必修课程。作为一名硕士研究生导师，承担了《分子与进化生物学》和《分子生物学技术》两门专业必修课的教学工作，年平均课时达206课时。我认真备课上课，虚心向同行请教，竭尽所能让课堂吸引学生，所教课程评价均为优秀，但是还有很多地方严重不足，亟待改进。担任生物技术系副系主任和生物技术2013级本科班主任，教学之余热心开展本科生第二课堂教学，实验室每年吸引50多名本科生参加创新创业训练。发表教改论文1篇。2016年被推荐为省级百名优秀创新创业导师，积极参与指导大学生社会实践活动，2017年度大学生志愿者暑期“三下乡”社会实践活动中被评为优秀指导教师。指导本科生申请省级创新和创业训练项目各2项，近3年指导了26名本科毕业生的毕业论文。作为指导老师带领多名学生参加各类学科专业竞赛，成绩斐然，获得国家级、省级和校级多个奖项，其中参加2018年第二届全国大学生生命科学竞赛获国家二等奖。积极给学生创造学习成长机会，实验室多名本科生毕业留学欧美，考取北京大学、中国科学院大学、中山大学等名校的研究生。**二、潜心科研，反哺教学，服务社会**热带岛屿生态学教育部重点实验室学术骨干，教学之余全心投入科研中，紧跟科学发展前沿。主要的研究兴趣为资源与应用微生物学与微生物功能基因发掘，长期从事热带雨林区和海洋特异的微生物资源收集及其功能基因的发掘，建立了国内最大的热带雨林特征化的Bt菌株库。近年来，在海南师范大学建有独立的温室和昆虫饲养室，拥有完善的生物活性测定平台。利用第二、三代基因组测序技术对500多株有知识产权菌株进行了全基因组测序，结合生物测定、MTT比色法、电镜和蛋白质质谱等技术开展抗虫、抗菌和抗肿瘤等功能基因的筛选克隆，已经克隆了600多个新型毒素基因，其中一些基因产物对重要的农业害虫、疾病媒介昆虫和癌细胞表现出很高的生物活性，具有一定的应用前景。注重加强产、学、研三者的结合，积极参加海口国家大学科技园的建设，并与国内外多家企业开展了卓有成效的合作，获2017年海南省博士协会第五届学术年会暨科技成果对接合作成果奖。目前有11个基因授权给跨国生物公司研发，联合海口海森元生物科技有限公司和海南中海益农农业科技有限公司共同研发的氨基酸生物肥料和生物农药进入产品申请阶段。围绕海南地方经济社会发展的需要，积极响应海南省政府关于《海南省中西部市县人才扶持行动计划》，2015年到海南陵水县提蒙乡担任科技副乡长一年。参与农村的扶贫工作，建立西瓜无公害种植示范基地1个，扶持培育当地的食用菌产业，其事迹被陵水新闻重磅报道，人民网等新闻媒体也争相报道，并被海南省委组织部和海南省科学技术厅评为“优秀挂职科技副乡镇长”。目前主持国家自然科学基金（31560527）和海南省高等学校科学研究自然科学类重点项目（Hnky2017ZD-13）各1项，主持完成海南省应用技术研发与示范推广专项和海南自然科学基金等多个项目。另外主持多项横向项目，横向项目经费300多万，合作研发合同涉及知识产权交易金额达到2,600多万元。近3年来，完成科研转化1项，出版专著1部，申请国家发明专利3项，授权2项，发表论文13篇，其中第一作者和通讯作者发表SCI论文4篇。本人承诺： 签名： 年 月 日 |

|  |  |
| --- | --- |
| 各基层专业技术评审工作委员会审核推荐意见 | 依据《海南师范大学教师系列专业技术职务评审管理办法（暂行）》（海师办[2018]99号文规定，经鉴定审核， 同志的申报材料真实完整，并经 年 月 日至 月 日公示无异议，同意推荐其参评 专业技术资格职称。材料审核人： 学院院长签字（盖章）： 年 月 日 |
| 同行专家评审代表作名称（个人填写） | 代表作1名称：Characterization of a novel mosquitocidal toxin of Cry50Ba and its potential synergism with other mosquitocidal toxins代表作2名称：Identification of a mosquitocidal toxin from Bacillus thuringiensis using mass spectrometry |
| 外审结论 | 同意 票，不同意 票。 |
| 学校职称办预审意见：审 核 人： 负责人： （加盖单位公章）审核日期： |
| 申请人答辨情况： 学科评议组组长签名： 年 月 日 |
| 学科评议组意见：专家签名： 日期： |

评 审 审 批 意 见

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 评 审 组 织 意 见 | 总人数 | 参加人数 | 表 决 结 果 | 备注 |
|  |  | 赞成人数 |  | 反对人数 |  |  |
| 评委会 评审机构主任签字： 公 章 年 月 日 |
| 公 示 结 果 |  公 章 年 月 日 |
| 学 校 核 准 意 见 |  公 章负责人： 年 月 日 |