编号：

海南师范大学

专业技术资格评审表

（ 2022 年度）

（实验系列专用）

单 位 ： 物理与电子工程学院

姓 名 ： 赵志斌

现任专业

技术职务 ： 实验师

申报专业 ： 光电信息科学与工程

申报资格 ： 高级实验师

联系电话 ： 18876134344

填表时间： 2023 年9 月5日

**海南师范大学印制**

填表说明

1.本表供本校专业技术人员评审实验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，第6页“学院审核情况”由学院填写审核意见。11—12页由基层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：正常晋升或转评。

6.申报资格名称：实验师、高级实验师。

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 | 赵志斌 | | | | 性别 | | 男 | | 出生年月 | 1988.10 | | | | 政治  面貌 | 群众 | | | 0193cc787621a6f20e25b9d30519524 | | | | |
| 教师资格证种类及学科 | 高等教育教师资格证  光学 | | | | | | | 身份证  号码 | |  | | | | | | | |
| 最高学历  毕业院校 | 长春理工大学 | | | | 学历  学位 | | | 研究生博士 | | 所学专业 | | | 光学工程 | | | | |
| 现工作单位 | 海南师范大学 | | | | 参加工作时间 | | | 2013.04 | | 任教学科 | | | 光电信息科学与工程 | | | | | | | 晋升形式 | | 正常  晋升 |
| 取得现专业技术资格及时间 | | | 实验师  2017.12 | | | | | | | 申请学科组名称 | | | 实验技术组 | | | | | | | 外语  成绩 | | 免试 |
| 现任专业技术职务聘任时间及聘任单位 | | | 实验师  2017.12 | | | | | | | 聘任年限 | | | 5 年1 个 月 | | | | 职业资格证书 | | | 实验师 | | |
| 申报专业 | | | 光电信息科学与工程 | | | | | | | | | | 申报资格名称 | | | | 高级实验师 | | | | | |
| 任现职以来获得省级以上荣誉情况 | | | 国家级大学生竞赛优秀指导教师 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 破格申请条件  (正常及转评不填) | | | 符合条件 ： | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | |
| 2017.09-2022.12 | | 全日制 | | 长春理工大学 | | | | | | | 光电工程学院  光学工程 | | | | | 毕业 | | 国内 | | | 杨华民 | |
| 2010.09-2013.04 | | 全日制 | | 长春理工大学 | | | | | | | 理学院  光学 | | | | | 毕业 | | 国内 | | | 于华东 | |
| 2006.09-2010.06 | | 全日制 | | 长春理工大学 | | | | | | | 理学院  光信息科学与技术 | | | | | 毕业 | | 国内 | | | 于华东 | |
|  | |  | |  | | | | | | |  | | | | |  | |  | | |  | |
|  | |  | |  | | | | | | |  | | | | |  | |  | | |  | |
|  | |  | |  | | | | | | |  | | | | |  | |  | | |  | |
|  | |  | |  | | | | | | |  | | | | |  | |  | | |  | |
|  | |  | |  | | | | | | |  | | | | |  | |  | | |  | |
|  | |  | |  | | | | | | |  | | | | |  | |  | | |  | |
| 工作经历 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 起 止 时 间 | | | | | | 单 位 | | | | | | 从 事 何 专 业  技 术 工 作 | | | | | | | 职 务 | | | |
| 2015年9月—2017年11月 | | | | | | 物理与电子工程学院 | | | | | | 助教 | | | | | | | 无 | | | |
| 2017年12月—至今 | | | | | | 物理与电子工程学院 | | | | | | 实验师 | | | | | | | 无 | | | |
| 年 月— 年 月 | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | |
| 年 月— 年 月 | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | |
| 年 月— 年 月 | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | |
| 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 | 赵志斌拥护中国共产党领导，坚持中国特色社会主义制度，遵守宪法和法律法规，遵守学校规章制度，依法依规履行教师职责；积极参加学校、学院各项政治理论学习，提高自己的政治觉悟；热爱教育事业，恪守职业道德，爱岗敬业，以学生为本，教风端正，工作兢兢业业，认真负责；具有较高的政治思想觉悟和良好的师德修养。  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） | 2018年合格，2019年合格，2020年合格，2021年合格，2022年优秀 | |
| 是否存在延迟申报情况 | ☑否 | □是，因 延迟申请 年。 |

|  |  |
| --- | --- |
| **业务条件** | |
| 业务条件（1）情况 | 本人在光电信息科学与工程专业具有系统而坚实的理论和工程基础，熟悉本专业国内外的实验技术现状和发展趋势，尤其在紫外光子器件领域，研制了全固态228nm激光器和280nm发光二极管。主持完成海南省自然科学青年基金1项、海南省科协青年科技英才创新计划1项，以骨干成员参与国家自然科学基金5项、海南省重大科技计划1项、海南省重点科技计划2项。发表国内外SCI和核心收录论文14篇，获授权发明专利9项。具有组织和指导大型实验技术工作以及解决关键性技术问题的能力：熟练掌握热镀膜机、激光器芯片贴片机和激光裸 Bar 综合性能测试大型仪器的日常使用和维护，确保本专业老师的科研和教学工作顺利开展。  在实验教学方面，不断改革、更新、充实教学内容，掌握现代化教学手段和实验技术手段，注重对学生能力的培养，在培养学生实验技能方面成绩显著。指导曾文博、金秦隆、李权和程成等同学获大学生“挑战杯”创新创业竞赛国家级银奖1项、“互联网+”创新创业竞赛国家级铜奖2项、省级奖5项，大学生创新创业国家级项目1项、校级1项，“互联网+”国家级大学生竞赛优秀指导教师。指导本科生毕业论文28篇。参与海南省高等学校科学研究项目1项，发表教改论文1篇。近3年本专业毕业生杨俊、李科剑、舒林、王文帝、周潘等多名毕业生在TCL华星光电、长春新产业光电、武汉敏芯半导体股份有限公司等业内知名企业工程技术岗位。 |
| 业务条件（2）情况 | 本人参与“海南省激光技术与光电功能材料重点实验室”建设、申报和负责管理工作，确保实验室正常运行，服务本专业老师的科研和教学工作。包括实验室设计规划和大型仪器设备安装调试，后期认真维护保养设备，实验设备和实验技术的改进、新设备和新技术的使用，以及排查实验室的安全隐患。2018-2022年间，本实验室支撑老师成功申报国家级、省部级项目近30项，总经费超过1千万元，发表SCI或核心收录论文100余篇，获得授权专利100余项，支持本硕毕业论文近150篇，仪器使用率和科研产出率高。海南省科学技术厅关于“海南省激光技术与光电功能材料重点实验室”考核通过。  中初级实验技术人员培养了实验师陈浩，包括熟悉设备操作、维修维护、指导申报本专业研究课题和开展研究工作。 |
| 业务条件（3）情况（如有教学明细填入下表） | 本人系统讲授全日制本科生课程7门：2018-2022年，承担了《激光原理与应用》实验、《激光器件与系统》实验、《AutoCAD及工程制图》理论与实验、《AutoCAD设计》理论与实验、《金工实习》、《电子实习》和《近代物理与东方文化》课程。 |
| 业务条件（4）情况 | 本人主要负责海南省激光技术与光电功能材料重点实验室科研仪器管理和本科生教学等相关工作。爱岗敬业，服务质量好，综合评价高，申报专业技术职务单位民意测评同意票超过2/3。 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **业务条件（3）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 |
| 2017-2018(二) | AutoCAD设计 | 2015电子信息1/2班 | 36 | A |  |
| 2017-2018(二) | 金工实习 | 2016机电班 | 48 |  |  |
| 2017-2018(二) | 近代物理与东方文化 | 公选课 | 32 | A |  |
| 2018-2019(一) | AutoCAD及工程制图 | 2017光电信息 | 48 | A |  |
| 2018-2019(一) | 电子实习 | 2017机电班 | 32 |  |  |
| 2018-2019(二) | 《激光原理与应用》实验 | 2017光电信息 | 8 | A |  |
| 2019-2020(一) | AutoCAD设计 | 2016电子信息1/2班 | 36 | A |  |
| 2019-2020(一) | AutoCAD及工程制图 | 2018光电信息 | 48 | A |  |
| 2019-2020(一) | 《激光器件与系统》实验 | 2017光电信息 | 16 | A |  |
| 2019-2020(二) | 《激光原理与应用》实验 | 2018光电信息 | 8 | A |  |
| 2020-2021(一) | AutoCAD设计 | 2017电子信息1/2班 | 36 | A |  |
| 2021-2022(一) | AutoCAD设计 | 2018电子信息1班 | 36 | A |  |
| 2021-2022(一) | AutoCAD设计 | 2018电子信息2班 | 36 | A |  |
| 2021-2022(二) | AutoCAD设计 | 2019电子信息1/2班 | 36 |  |  |
| 2022-2023(一) | AutoCAD及工程制图 | 2019光电信息 | 48 | A |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 学院审核业务条件情况 | 学院负责人签名（盖章）： 日期： |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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主持海南省自然科学青年基金项目1项。  ②以第一作者作者发表论文6篇，其中A类1篇，B类3篇，C类2篇。 | | | | | |
| 任选条件 | ①授权国家发明专利5项(第二作者)、实用新型专利3项（第一作者）  ②  ③  ④  ⑤ | | | | | |
| **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 | 热带作物增产照明用深紫外发光二极管研究 | | | 618QN241 | 海南省科学技术厅 | 2018.03.13 | 5 | 是 |
|  |  | | |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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：6篇，其中：A类 1 篇，B类 3 篇，C类 2 篇，D类 0 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 | All-Solid-State DUV Light Source by Quadrupling of an Acousto-Optically  Q-Switched Nd:YVO4 Laser | IEEE access, 2021,  9: 165989 -165995 | A类 | / | 有 |
| 2 | LD 端面抽运全固态声光调 Q 228.5 nm 深紫外激光器 | 中国激光, 2022, 49(3): 5 | B类 | / | 有 |
| 3 | 全固态连续 228 nm 深紫外激光器研究 | 光子学报, 2022, 51(9): 7 | B类 | / | 有 |
| 4 | 全固态 228 nm 远紫外脉201911367751.6 冲激光  的灭菌效果 | 中国激光, 2022, 49(15): 4 | B类 | / | 有 |
| 5 | 具有Al 组分 V 型渐变电子阻挡层的深紫外 LED 设计与分析 | 光电子技术, 2021, 41(02): 99-103 | C类 | / | 有 |
| 6 | Al组分三角形渐变 P-EBL 结构 AlGaN 基 DUV LED 数值分析 | 光学与光电技术, 2021, 19(03) | C类 | / | 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） |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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 | 授权专利名称 | 专利授权号 | 专利类别 | 第几发明人 | 授权时间 | 序号 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **任选条件之**④**获授权国家发明专利** | | | | | |
| 序号 | 授权专利名称 | 专利授权号 | 专利类别 | 第几发明人 | 授权时间 |
| 1 | 一种带有V型腔的全固态准三能级228.5nm脉冲激光器 | 202020959060.7 | 实用新型 | 第一 | 2021.01.26 |
| 2 | 基于V型腔和环形腔的全固态准三能级228.5nm激光器 | 202020959056.0 | 实用新型 | 第一 | 2021.01.26 |
| 3 | 一种带有阶梯型量子阱结构的发光二极管 | 202020964686.7 | 实用新型 | 第一 | 2021.01.26 |
| 4 | 一种基于GOI结构的诱导应变半导体激光器及其制备方法 | ZL202011459326.2 | 发明专利 | 第二发明人 | 2021.09.07 |
| 5 | 一种深紫外垂直腔半导体激光器外延结构及其制备方法 | ZL201911370015.6 | 发明专利 | 第二发明人 | 2021.06.15 |
| 6 | 深紫外多量子阱半导体激光器的外延结构及其制备方法 | ZL201911370428.4 | 发明专利 | 第二发明人 | 2021.05.18 |
| 7 | 一种深紫外半导体激光器的外延结构及其制备方法 | ZL201911367751.6 | 发明专利 | 第二发明人 | 2021.05.18 |
| 8 | 深紫外半导体发光二极管的外延结构及其制备方法 | ZL201911367223.0 | 发明专利 | 第二发明人 | 2021.05.18 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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 |

|  |
| --- |
| 本人专业技术工作述评（限1800字） |
| 本人于2015年9月入职海南师范大学物理与电子工程学院实验员岗位，2017年12月取得实验师专业技术资格。2018年—2022年这5年的工作里，在学校的领导下，在学院、实验室和相关部门全体工作人员的支持下，完成了工作任务，就本人专业技术工作总结述评如下：  1.思想政治方面   作为一名大学老师，本人十分注重思想政治水平与道德修养的提高，始终坚持中国共产党领导，坚持中国特色社会主义制度，与党中央保持高度一致。遵守宪法和法律法规，遵守学校规章制度，依法依规履行教师职责。从思想上树立创新性的教育观念，着眼于培养学生的创新意识，发展良好的个性品质和实践能力。   1. 教学工作方面   在教育教学方面，本人立足教师本职，严谨治学，乐于奉献。本年度本人承担一门专业课。在这期间，我认真备课、力争每一课都做到有备而去，并即时调整和补充知识。在课堂上，关注全体学生，注意信息反馈，调动学生的有意注意，充分发挥学生的主体性。此外，本人积极参与听课、评课，虚心向其他有经验的老师请教，博采众长，增强自己的教学技能，争取提高教学质量。在本学科实验设备和实验技术的改进、新设备和新技术的使用。近期成功自主搭建228nm/457nm/914nm等波段全固态激光器，激光器采用模块化结构，有利学生直观认识和实际操作，提高学生的学习效率。同时可为老师提供科研用激光源以及社会服务。任现职以来系统讲授全日制本科生课程7门：承担了《激光原理与应用》实验、《激光器件与系统》实验、《AutoCAD及工程制图》理论与实验、《AutoCAD设计》理论与实验、《金工实习》、《电子实习》和《近代物理与东方文化》课程，教学效果良好。指导大学生创新创业项目和竞赛成绩显著，国家级项目1项、校级1项，获大学生创新创业竞赛奖国家级3项、省级奖5项。   1. 实验室管理工作方面   实验室建设及管理、中初级实验技术人员培养等方面做出突出贡献。2018年参与“海南省激光技术与光电功能材料重点实验室”建设，包括实验室设计规划和大型仪器设备安装调试。后期认真维护保养设备，以及排查实验室的安全隐患，确保实验室正常运作，支撑本专业老师的科研和教学工作。2018-2022年间，本实验室支撑老师成功申报国家级、省部级项目近30项，总经费超过1千万元，发表SCI或核心收录论文100余篇，获得授权专利100余项，支持本硕毕业论文近150篇，仪器使用率和科研产出率高。中初级实验技术人员培养了实验师陈浩。   1. 科研成果   主持完成海南省自然科学青年基金1项、海南省科协青年科技英才创新计划1项，以骨干成员参与国家自然科学基金5项、海南省重大科技计划1项、海南省重点科技计划2项，发表国内外SCI和核心收录论文14篇，获授权发明专利9项、实用新型专利3项。  本人承诺：  签名： 年 月 日 |

|  |  |
| --- | --- |
| 二级学院职称评审推荐工作委员会审核意见 | 依据《海南师范大学高校教师系列专业技术职务评审管理办法》（海师办[2021]87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：All-Solid-State DUV Light Source by Quadrupling of an Acousto-Optically  Q-Switched Nd:YVO4 Laser  代表作2名称：全固态228nm远紫外脉冲激光的灭菌效果 |
| 外审结论 | 优秀 票，良好 票，合格 票，不合格 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 | | | | | | |