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 ： 化学与化工学院

姓 名 ： 张大帅

现任专业

技术职务 ： 实验师

申报专业 ： 化学

申报资格 ： 高级实验师

联系电话 ： 13627542857

填表时间： 2023 年 9 月 2 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 | 张大帅 | | | | | 性别 | 男 | | 出生年月 | 1985.06 | | | | 政治  面貌 | 党员 | | | 张大帅 | | | | |
| 教师资格证种类及学科 | 高等学校教师资格  化学 | | | | | | | 身份证  号码 | | 220122198506226519 | | | | | | | |
| 最高学历  毕业院校 | 海南师范大学 | | | | | 学历  学位 | | 研究生  博士 | | 所学专业 | | | 化学 | | | | |
| 现工作单位 | 海南师范大学 | | | | | 参加工作时间 | | 2013.07 | | 任教学科 | | | 化学 | | | | | | | 晋升形式 | | 正常  晋升 |
| 取得现专业技术资格及时间 | | | 实验师  2016年11月1日 | | | | | | | 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 | | | 2016年11月1日  化学与化工学院 | | | | | | | 聘任年限 | | | 5年10个月 | | | | 职业资格证书 | | | ZJ2016011037 | | |
| 申报专业 | | | 化学 | | | | | | | | | | 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 | | | "0801"疫情防控中获得“志愿服务荣誉证书” | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | |
| 2006.09.-2010.06. | | 全日制 | | | 海南师范大学 | | | | | | 化学与化工学院  化学 | | | | | 毕业 | | 国内 | | | 梁晓明 | |
| 2010.09.-2013.06. | | 全日制 | | | 海南师范大学 | | | | | | 化学与化工学院  化学 | | | | | 毕业 | | 国内 | | | 陈光英 | |
| 2017.09.-2020.06. | | 全日制 | | | 海南师范大学 | | | | | | 化学与化工学院  化学 | | | | | 毕业 | | 国内 | | | 史载锋 | |
| 2019.10.5-2019.10.8 | | 培训 | | | 海南师范大学 | | | | | | 化学实验室安全基础 | | | | |  | | 国内 | | | 陈光英 | |
| 2020.7.10-2020.10.10 | | 培训 | | | 国家教育行政院 | | | | | | 思政爱国新时代教师教育 | | | | |  | | 国内 | | | 陈光英 | |
| 2020.12.1.-2020.12.3 | | 培训 | | | 赛默飞世尔科技（中国有限公司） | | | | | | ICP-OES（iTEVA）远程在线培训 | | | | |  | | 国内 | | | 陈光英 | |
| 2021.4.12.-2021.4.15 | | 培训 | | | 北京普析通用仪器有限责任公司 | | | | | | 气质联用专业技能培训学习 | | | | |  | | 国内 | | | 史载锋 | |
| 2022.4.25.-2022.4.28 | | 培训 | | | 北京普析通用仪器有限责任公司 | | | | | | 气相色谱专业技能培训 | | | | |  | | 国内 | | | 史载锋 | |
| 2022.7.18.-2022.7.21. | | 培训 | | | 北京普析通用仪器有限责任公司 | | | | | | 原子吸收分光光度计专业技能培训 | | | | |  | | 国内 | | | 史载锋 | |
| 工作经历 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 起 止 时 间 | | | | 单 位 | | | | | | | | 从 事 何 专 业  技 术 工 作 | | | | | | | 职 务 | | | |
| 2013年7月—至今 | | | | 海南师范大学  化学与化工学院 | | | | | | | | 实验员 | | | | | | | 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 | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |
| 年 月— 年 月 | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 基本条件 | | |
| 思想品德鉴定及  师德师风表现 | 张大帅同志热爱社会主义祖国，拥护中国共产党的领导，遵守法律法规，热爱教育事业，贯彻国家的教育方针和政策；团结协作，积极参加集体活动和学科建设，在思想上积极要求进步，具有较高的政治思想觉悟和良好的师德修养，以学生为本，教风端正，为人师表，具有良好的职业道德和敬业精神，工作兢兢业业，认真负责。  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） | 2016年合格，2017年合格，2018年合格，2019年合格，2020年合格，2021年度合格，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 | **具备本专业必须的知识与技能和从事实验教学及科学研究的能力。能按照教学计划要求，积极指导学生实验实习、科学技术活动。**在开展工作之前做好实验室运行的工作计划，有主次的先后及时的完成各项工作，达到预期的效果，保质保量高效的完成实验室工作，保证了老师学生教学科研在实验室顺利进行，配合指导200多名学生顺利完成本科毕业论文，其中我指导完成20多名学生本科论文，指导多项大学生创新创业项目和研究生科研项目。研究生大型仪器操作培训和测试培训，以及相关的安全教育和业务管理教育等。  近年，以第一作者或通讯作者发表论文12篇，其中SCI收录4篇，核心期刊2篇，省级期刊6篇。参与发表SCI论文30多篇。出版学术专著1本。以第一发明人授权与实验室仪器设备相关的国家发明专利2项，实用新型专利6项，以第二发明人授权与实验室仪器设备相关的国家发明专利1项，实用新型专利2项，主持海南省自然科学基金2项，参与国家基金4项，海南省重大和重点项目多项。 |
| 业务条件（2）情况 | **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、实验室建设及管理、中初级实验技术人员培训等方面做出突出贡献**。2013年以来海南省水环境污染治理与资源化重点实验室购置的中大型设备，均由本人全程跟踪接收、安装、培训，以及后期的高级应用培训。本人能够熟练规范操作仪器设备，认真维护保养设备，所管理的设备使用记录、维护维修记录、培训记录等资料健全完善，对于送检样品，制定详细的送样标准、设备使用程序、操作规程等制度，多年高强度运行（正常上班时间均有测试），未有过重大维修。2013-2022年间，完成四万余样品测试，支持重点实验室和学院申报相关的国家级、省部级项目40余项，发表SCI论文近200篇，支持本硕博毕业论文50余篇，仪器使用率和科研产出率高。在实验室建设方面，配合部门领导完善重点实验室管理制度和工作条例，提高实验室管理水平和效率，推动实验室的长足发展。协助重点实验学院领导完成学院重点实验室评估、化学学科评估、院士工作站申报、各类项目验收等相关材料和数据的采集和填报，实验室安全信息的填报和其他实验教学管理工作。结合岗位对设备的使用经验对科实验设备和实验技术的进行改进，以第一发明人授权发明专利：一种从婆罗子中提取分离纯化七叶皂苷的方法，一种可函数控制流体的控制器；第二发明人授权发明专利，一种高浓度盐水的膜蒸馏方法及蒸馏装置。以第一发明人授权实用新型专利：一种有机超滤膜实验设备用错流过滤装置；一种水处理用陶瓷膜过滤实验装置；一种便于在线清理的液体流量控制器；一种多通道型接触角测量仪；一种高效液相进样瓶清洗装置；一种用于火焰原子吸收光谱仪的气密性检测装置等专利。  在此基础上，深入探索膜分离技术方法在水环境治理资源化等领域的应用方法和拓展的联用技术，注重实验技术和方法在科研中的应用研究和开发，主持海南省自然科学基金：脉冲流强化膜蒸馏-结晶过程及流体力学模拟计算和湖泊复合污染物的监测与吸附-超滤联合处理技术研究。按照国家标准《生活饮用水卫生标准》(GB5749-2006)，整理建立了符合实验室要求相应的水质检查方法。在2016年-2022年基本每年都参加了中国环境科学学会年会，关于水资源生态保护与水污染控制研讨会。在几年的时间里我认真、负责、准确、高效的完成了自己的本职工作，配合部门领导完善本重点实验室管理制度，提高实验室管理水平和效率，推动实验室的长足发展。 |
| 业务条件（3）情况（如有教学明细填入下表） | 承担本重点实验室、学校、外单位的样品测试工作，主要负责运行大型仪器50万以上4台、20万以上8台、5万以上14台等其它实验室仪器，**仪器的平均机时可达800小时/年以上，测试6000样品以上**，其中常用仪器液相LC2030（测试样品900多**样/年**）液相和LC2040（测试样品2000多**样/年**），固体紫外（测试样品800多**样/年**），接触角测试仪（测试样品1500多**样/年**）等。能够及时完成测试样品并取得良好的实验结果，有力支持科研工作的正常开展，取得了很好的费效比。  保证了老师学生教学科研在实验室顺利进行，在2015-2022年间每年都指导本科生毕业设计，指导20多名学生完成本科论文；2016-2022年指导大学生创新项目多项，研究生科研项目多项；指导研究生大型仪器操作培训和测试培训，以及相关的安全教育和业务管理教育等。担任重点实验的安全管理员和学院科研实验安全管理员，认真负责完成实验室学院卫生和安全工作检查；负责水环境污染治理与资源化重点实验室和部分学院的财务报账工作，认真负责完成重点实验和学院的每一份财务报账；同时海负责重点实验室实验师老师项目的验收、实验室项目申请和结题材料准备、装订和提交、学院出入库登记管理工作（2020-2021年二个学期）；担任重点实验本科生毕业答辩秘书；学院、实验室部分博士硕士开题、中期、毕业答辩秘书；2016年9月-2020年6月担任2016级地生化9班的班主任，在此段时间里，了解学生的学习、生活情况，认真负责的做好学生工作。配合部门领导完善本重点实验室工作以及学院安排的其他工作等。2018年暑期期间，指导学生海南师范大学2018年大学生志愿者暑期“三下乡”社会实践活动，并获得了学校的一等奖，同时被评为“实践育人优秀指导教师”。指导学生获得2021年海南师范大学化学化工知识竞赛二等奖。 |
| 业务条件（4）情况 | 自2013年入职以来，主要负责海南省水环境污染治理与资源化重点实验室科研仪器管理和相关工作。在任职岗位兢兢业业，认真管理维护设备，并配合学院和重点实验室领导安排做好相关的工作。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 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 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基金项目2项（其中1项已结题，1项待结题）。  ② 以第一作者或通讯作者发表论文12篇，其中SCI收录4篇，核心期刊2篇，省级期刊6篇。 | | | | | |
| 任选条件 | ① 授权国家发明专利2项, 第一发明人。  ② 出版学术专著1部（个人撰写字数12万字）。 | | | | | |
| **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 | 脉冲流强化膜蒸馏-结晶过程及流体力学模拟计算 | | | 217101 | 海南省自然  科学基金 | 2017.01 | 8 | 主持 |
| 2 | 湖泊复合污染物的监测与吸附-超滤联合处理技术研究 | | | 220QN251 | 海南省自然  科学基金 | 2020.011 | 5 | 主持 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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： 篇，其中：A类 篇，B类 篇，C类 篇，D类 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 | Study on the Control of Membrane Fouling by Pulse Function  Feed and CFD Simulation Verifification | Membranes 2022, 12, 362. | SCI四区  B类 |  | 有 |
| 2 | Preparation, characterization and optimization of superhydrophobic PVDF-PVC composite membrane based on concentration change of casting solution | Mater. Res. Express.2021(8)  015303 | SCI四区  B类 |  | 有 |
| 3 | Preparation of hydrophobic PVDF/PVC/nano-graphite composite membrane and its self-cleaning properties. | Mater. Res. Express. 2020 (7) 026407 | SCI四区  B类 |  | 有 |
| 4 | Effect of bubble characteristics and nozzle size on the membrane distillation enhanced by gas–liquid two-phase flow. | Journal of Water Reuse and Desalination. 2019, 09.3 292-300. SCI | SCI四区  B类 |  | 有 |
| 5 | 料液强化流动对气扫式膜蒸馏影响的实验研究. | 膜科学与技术 2018,38(03): 91-96+109 | 核心C类 |  | 有 |
| 6 | 膜技术中膜污染控制方式及研究进展 | 应用化工. 2022.51(2) | 核心C类 |  |  |
| 7 | 实验室高效液相色谱安全使用及注意事项 | 广 州 化 工  2022. 50(4) | 省级D类 |  | 有 |
| 8 | 间歇流体对PVC超滤膜污染控制研究 | 广州化工 2020, 48(09):69-72 | 省级D类 |  | 有 |
| 9 | 南渡江流域水质调查与分析 | 广州化工 2019,47(16):125-127. | 省级D类 |  | 有 |
| 10 | 南渡江锰、铁、硒、锌、铬、铜六种金属含量检测 | 广州化工 2018,46(24):89-92. | 省级D类 |  | 有 |
| 11 | 南渡江流域无机物和有机磷农药含量调查 | 海南师范大学学报(自然科学版) 2017,30(02):161-165. | 省级D类 |  | 有 |
| 12 | 南渡江水质物理指标调查 | 广州化工  2017,45(07):103-106+110. | 省级D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） |
| 1 | 《环境化学工程原理及其污染防治》 | 专著 | 合著排名第二 | 吉林科学技术出版社；2021年6月 | (2021)第130887号 | 24万 | 12万 | 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 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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 | 一种从婆罗子中提取分离纯化七叶皂苷的方法 | CN 113527379 B | 发明专利 | 第一发明人 | 2022.09.20 |
| 2 | 一种可函数控制流体的控制器 | CN 108490992 B | 发明专利 | 第一发明人 | 2021.10.29 |
| 3 | 一种高浓度盐水的膜蒸馏方法及蒸馏装置 | CN 106995228B | 发明专利 | 第二发明人 | 2021.04.16 |
| 4 | 一种水处理用陶瓷膜过滤实验装置 | CN 217092441 U | 实用新型 | 第一发明人 | 2022.08.02 |
| 5 | 一种有机超滤膜实验设备用错流过滤装置 | CN 217119877 U | 实用新型 | 第一发明人 | 2022.08.05 |
| 6 | 一种便于在线清理的液体流量控制器 | CN 215371013 U | 实用新型 | 第一发明人 | 2021.12.31 |
| 7 | 一种多通道型接触角测量仪 | CN 215374975 U | 实用新型 | 第一发明人 | 2021.12.31 |
| 8 | 一种高效液相进样瓶清洗装置 | CN 215355214 U | 实用新型 | 第一发明人 | 2021.12.31 |
| 9 | 一种用于火焰原子吸收光谱仪的气密性检测装置 | CN 215374406 U | 实用新型 | 第一发明人 | 2021.12.31 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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） |
| 张大帅，男，博士研究生，中共党员，2013年6月入职海南师范大学化学与化工学院海南省水环境污染治理与资源化重点实验室，从事专业实验室仪器管理和相关工作。2016年11月取得实验师专业技术资格。就本人专业技术工作总结述评如下：  **1. 思想政治**  本人热爱祖国，坚持四项基本原则，拥护中国共产党的领导。积极学习党的章程和各项文件，不断从思想上武装自己，全面贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，时刻以一名共产党员和人民教师的标准约束和鞭策自己，并在2022年8月作为志愿者到儋州进行抗疫，为抗疫出自己的一份力。热爱学生，关心学生，认真工作，爱岗敬业，乐于助人，团结同事，对于上级领导安排的任务，能够按时完成，工作表现良好。在2016年9月取得实验师专业技术资格后，也未停止过学习的脚步，不断加强个人专业技术能力和综合素质的提升。在工作中，严格要求自己，虚心向有经验的同事请教，不断提高个人的专业知识水平，参加相关的业务培训和学习。在单位领导的支持和同事的帮助下，在2020年6月顺利完成博士的继续教育。  **2. 岗位职责与工作态度**  入职海南师范大学化学与化工学院以来，开始从事实验员岗位工作。主要负责海南省水环境污染治理与资源化重点实验室科研仪器管理和相关工作。  仪器工作方面：科研仪器主要包括TOC、BOD、X 射线荧光光谱仪(EDX-LE)、液相色谱仪(LC2030C和(LC-2040C)、离子色谱仪(瑞士万通 930);、接触角分析仪(OCA-15EC)、电感耦合等离子体发射光谱仪(iCAP7200)、紫外可见光 UV-VIS 分光光度计UV-2600(带积)、毛细流孔径仪(POROLUX 10)等20多台中大型仪器，所管理的仪器设备都建立了完善的操作规程、仪器设备使用记录、维修维护记录和使用制度等健全的档案，保证每台仪器能够安全有序运行，满足院内外科研相关的研究项目测试需求，并及时提供可靠的实验数据，保证实验教学和科研工作的有序开展。在重点实验室仪器的管理同时，按照国家标准《生活饮用水卫生标准》(GB5749-2006)，整理建立了符合实验室要求相应的水质检查方法。在2016年-2021年基本每年都参加了中国环境科学学会年会，关于水资源生态保护与水污染控制研讨会。在几年的时间里我认真、负责、准确、高效的完成了自己的本职工作。  教学工作情况：保证了老师学生教学科研在实验室顺利进行，指导本科生毕业设计，配合指导200多名学生顺利完成本科毕业论文，其中我指导完成20多名学生本科论文。2018年暑期期间，指导学生海南师范大学2018年大学生志愿者暑期“三下乡”社会实践活动，并获得了学校的一等奖，同时被评为“实践育人优秀指导教师”。指导学生获得2021年海南师范大学化学化工知识竞赛二等奖。指导多项大学生创新创业项目，研究生科研项目。 担任重点实验本科生毕业答辩秘书；学院、实验室部分博士硕士开题、中期、毕业答辩秘书；2016年9月-2020年6月担任2016级地生化9班的班主任，在此段时间里，了解学生的学习、生活情况，认真负责的做好学生工作。  在行政工作方面，担人重点实验的安全管理员和学院科研实验安全管理员，认真负责完成实验室学院卫生和安全工作检查；负责水环境污染治理与资源化重点实验室和部分学院的财务报账工作，认真负责完成重点实验和学院的每一份财务报账；同时海负责重点实验室实验师老师项目的验收、实验室项目申请和结题材料准备、装订和提交、学院出入库登记管理工作（2020-2021年二个学期），认真负责完成了学院领导和实验室领安排的每一份工作。配合部门领导完善本重点实验室管理制度，提高实验室管理水平和效率，推动实验室的长足发展，以及学院安排的其他工作等。  **3. 相关成果（2016年11月-2022年12月）**  **3.1 项目（主持）：**  （1）海南省自然科学基金项目：脉冲流强化膜蒸馏-结晶过程及流体力学模拟计算（217101），主持，已结题；  （2）海南省自然科学基金项目：湖泊复合污染物的监测与吸附-超滤联合处理技术研究（220QN251），主持，待结题。  **3.2 论文：**  近年，以第一作者或通讯作者发表论文12篇，其中SCI收录4篇，核心期刊2篇，省级期刊6篇。参与发表SCI论文30多篇。  **3.3 著作：**  出版学术专著：《环境化学工程原理及其污染防治》，个人撰写字数12万字（排名第二）。  **3.4 授权专利：**  以第一发明人授权与实验室仪器设备相关的国家发明专利2项，实用新型专利6项，以第二发明人授权与实验室仪器设备相关的国家发明专利1项，实用新型专利2项。  在这几年里，无论是道德修养还是工作能力与科研水平，都得到了很大的提升。同时，我也明白进步与不足是共存的，工作中还存在很多不足和需要提高和改进的地方，我会继续加倍努力，克服不足，总结经验和教训，认真做好本职工作，努力提高自己，争取在任职的岗位上取得更大的进步。  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：Effect of bubble characteristics and nozzle size on the membrane distillation enhanced by gas–liquid two-phase flow.Journal of Water Reuse and Desalination. 2019, 09.3 292-300. SCI  代表作2名称：料液强化流动对气扫式膜蒸馏影响的实验研究. 膜科学与技术 2018,38(03): 91-96+109 |
| 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 | | | | | | |