浙大宁波理工学院“美康生物人才奖”申请表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓　名 | 邵天骄 | 出生年月 | 1987年1月 | 现专业技术  职务 | 副高 |
| 所在单位 | 浙大宁波理工学院信息科学与工程学院 | | | 进校年月 | 2020年8月 |
| 申报类型 | ☑ 美康生物青年人才奖  □ 美康生物杰出人才奖（□ A类、□ B类） | | | | |
| 近五年（2020.1-2024.12）主要业绩描述  申报人扎根物理基础教学，主讲四门必修课程，课时周均不少于12 学时，每年不少于384课时。教学受学生好评。大学物理课程教学班上累计13位同学在浙江省大学生物理创新（理论）竞赛获省一等奖，及多项二等奖、三等奖。第一指导教师指导学生获省部级学科竞赛三等奖3次。担任自动化212班导师，班同学有20余人次在省级竞赛中获奖，评为宁波市高校先进大学生集体，评为校优秀班导师，2024年获宁波市高校“优秀班主任”称号。2022-2023、2023-2024年度，连续两年获教学优秀，2023年评为第七届学校教坛新秀。  1816085353820eb9d67f6538f09461e9以学校为通讯单位，以一作/通讯作者发表SCI论文6篇，2篇为科研I类论文。主持国家自然科学基金1项，主持浙江省自然科学基金1项，主持宁波市自然科学基金1项。  本人（签字）：  年 月 日 | | | | | |
| 所在党支部意见（师德师风鉴定）  党支部书记签字：  年 月 日 | | | | | |
| 所在单位审核意见（含教学、育人、科研等工作情况）：  负责人（签字）：  公 章  年 月 日 | | | | | |
| 学校评审工作小组意见：  组长（签字）：  年 月 日 | | | | | |

说明：本表一式两份，手写签名。

|  |
| --- |
| **（邵天骄）业 绩 清 单**  业绩统计时间：2020.1-2024.12  业绩级别判定参考《浙大宁波理工学院专业技术职务评聘工作实施办法》 |
| **1.项目（按重要性排序，限填5项）**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 项目  名称 | 项目类别 | 经费总额（万元） | 起止年月  （起始时间以批文时间为准） | 本人排名/总人数 | 项目  级别 | | 固体高次谐波辐射过程中电子超快动力学操控的理论研究 | 国家自然科学基金青年科学基金项目 | 30 | 2022年  1月1日 | 1/1 | C | | 强激光场中固体高次谐波动力学操控的理论研究 | 浙江省自然科学基金 | 10 | 2022年  1月1日 | 1/1 | D | | 光场调控固体高次谐波产生及电子超  快动力学 | 宁波市自然科学基金 | 5 | 2023年  6月1日 | 1/3 | E |   **2.论文（按重要性排序，限填5项）**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 论文题目 | 所载  刊物 | 发表年月 | 本人排名/总人数 | 收录 | 论文  级别 | | Trajectory-controlled high-  order harmonic generation in  ZnO crystals | Optics Express(浙大TOP期刊) | 2023-01-13 | 通讯作者 | SCI一区 | **I** | | Laser-field-strength  dependence of solid high-  order harmonic generation  from doped systems | PHYSICAL REVIEW A(浙大TOP期刊) | 2023-08-03 | 1/1 | SCI二区 | **I** | | Control of high-harmonic  generation from periodic  asymmetric lattices | Journal of Physics B:  Atomic， Molecular and  Optical Physics | 2023-07-31 | 1/4 | SCI四区 | **II** | | High-order harmonic  generation from periodic  asymmetric potentials | Journal of Physics B:  Atomic， Molecular and  Optical Physics | 2022-11-15 | 1/3 | SCI三区 | **II** | | Spontaneous polarization effects on solid high harmonic generation in ferroelectric lithium niobate crystals | Journal of Physics B: Atomic, Molecular and Optical Physics | 2022-2-11 | 1/3 | SCI三区 | **II** |   **3. 专著或教材（按重要性排序，限填5项）**   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | 名称 | 出版  年月 | 出版社  名称 | ISBN号 | 本人撰写字数/  总字数(万) | | High-Order Harmonic Generation in Solids | 2024年7月 | World Scientific Publishing | 978-981-12-7957-7 | 0.6 |   **4. 科研、教研成果奖励（按重要性排序，限填5项）**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 奖励名称 | 奖励类别 | 授奖单位 | 奖励  级别 | 获奖  年月 | 本人排名/总人数 | | 2024年校级教学成果奖一等奖 | 校级教学成果奖 | 浙大宁波理工学院 | 校级 | 2024 | 9/9 |   **5. 国家授权发明专利（按重要性排序，限填5项）**   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | 专利名称 | 专利号 | 授权  时间 | 排名/  总排名 | 单位 | | 无 |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |   **6. 指导学生学科竞赛(按重要性排序，限填5项）**   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | 学生姓名  （团队名称） | 奖项 | 获奖级别 | 获奖年月 | 指导教师排名/总排名 | | 叶俊捷，叶嘉豪，楼宇航，朱骋宇，秦圣杰(浙大宁波理工学院信息学院队) | 浙江省大学生物理实验与科技创新竞赛  省三等奖 | 省部级 | 2021年10月 | 1/2 | | 莫锦鑫,董昕雨,汪蔚然,唐轶豪,谭惠明,谭佳宇,叶俊捷,叶嘉豪,林弘塬(浙大宁波理工学院信息学院队) | 浙江省大学生物理实验与科技创新竞赛  省三等奖 | 省部级 | 2022年10月 | 1/2 | | 吴行健,程阳耀,陈巷,董昕雨,付豪,莫锦鑫,马飞洋,田翊民(浙大宁波理工学院信息学院队) | 浙江省大学生物理实验与科技创新竞赛  省三等奖 | 省部级 | 2024年10月 | 1/2 |   **7.荣誉及人才称号**   |  |  |  | | --- | --- | --- | | 称号 | 授予单位 | 入选  时间 | | 甬江育才工程领军拔尖人才项目第三层次 | 宁波市人力资源和社会保障局 | 2023年 | | 宁波市高校“优秀班主任”称号 | 宁波市教育局 | 2024年12月 | | 教坛新秀 | 浙大宁波理工学院 | 2024年1月 | | 青年教师教学竞赛校二等奖 | 浙大宁波理工学院 | 2023年7月 | | 校优秀班导师 | 浙大宁波理工学院 | 2023年12月 |   **8.教学团队、科技创新团队、重点学科、实验室、工程中心；教学或科技创新团队负责人情况：**   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | 名称 | 授予  单位 | 级别 | 起止年月  （起始时间以批文时间为准） | 本人排名/总人数 | | 无 |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |   **9.其他本学科公认的业绩**  1）主持校级教改项目一项“应用型高校中物理课程模块化教学的探索” |