**浙江工业大学研究生指导教师招生资格申请表**

**所在学院名称（公章）： 申请招生学位点名称：**

**所属门类：**□工学、医学 **√** 理学、农学 □经济学、管理学 □其他学科

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **姓名** | | 刘凡新 | | **性别** | 男 | | **人事处工号** | | 04723 | | **出生年月** | | 1977.06 | |
| **联系电话** | | 13858190301 | | | | | **邮箱** | | | | liufanxin@zjut.edu.cn | | | |
| **所获学位** | | **√**博士学位 □硕士学位 | | | | | **专业技术职称** | | | | **√**高级 □中级 | | | |
| **科学研究业绩是否符合拟招生学位点所在学科教学科研型副教授基本条件** | | | | | | | | | | | **√**是 □否 | | | |
| **行业产业** | | 工作经验 | | **√**有 □无 | | | 课题研究 | | | □有 □无 | | | | |
| 项目研发 | | **√**有 □无 | | | 职业证书 | | | □有 □无 | | | | |
| **人才类型** | | 高层次人才 | | □A □B  □C □D | | | 健行特聘教授 | | | □A  □B | | 朝晖特聘岗位 | | □是  □否 |
| **立德树人考核结果** | | | **√**通过 □未通过 | | | **导师培训考核结果** | | | | | **√**通过 □未通过 | | | |
| 满足《浙江工业大学研究生指导教师招生资格认定办法》（研〔2021〕3号）） 第（ 七 ）条规定 | | | | | | | | | | | | | | |
| **1.本人近五年学术成果情况**（2016至2020年）（填写文件及相关及通知中相应等级、数量的材料） | | | | | | | | | | | | | | |
| 主持在研项目及到校经费 | 序号 | 项目名称 | | | | | 项目来源 | 项目类别 | | | 到校经费 | | 起止时间 | |
| 1 | 基于量子等离激元效应的金属耦合结构精确制备及其电磁场调控 | | | | | 国家自然基金面上 | 国家/**IV类** | | | 32万 | | 2020.1-2023.12 | |
| 2 | 金属Bowtie结构耦合电场强度的调控及其表面增强拉曼散射研究 | | | | | 国家自然基金面上 | 国家/**IV类** | | | 83.35万 | | 2016.1-2019.12 | |
| 3 | 超薄ta-C包覆Ag Bowtie结构及表面增强拉曼散射研究 | | | | | 浙江省自然基金面上 | 省级/VI类 | | | 8万 | | 2015.1-2017.12 | |
| 参与横向项目及到校经费 | 序号 | 项目名称 | | | | | 本人排名 | 项目类别 | | | 到校经费 | | 起止时间 | |
|  |  | | | | |  |  | | |  | |  | |
| 论文  专著  教材  报告  发明专利 | 序号 | 名称 | | | | | 出处 | | | | 年份 | | 级别 | |
| 1 | Improving Aluminum Ultraviolet Plasmonic Activity through a 1 nm ta‐C Film | | | | | ACS Applied Materials & Interfaces | | | | 2021.1 | | SCI/JCR一区 | |
| 2 | 一种表面增强拉曼衬底的制备方法 | | | | | 专利号ZL201710825180.0 | | | | 2020 | | 国家发明专利 | |
| 3 | Dual-Electromagnetic Field Enhancements through Suspended Metal/Dielectric/Metal Nanostructures and Plastic Phthalates Detection in Child Urine（通讯作者） | | | | | Advanced Optical Materials | | | | 2019 | | SCI/JCR一区 | |
| 4 | Sculpting Extreme Electromagnetic Field Enhancement in Free Space for Molecule Sensing（第一作者） | | | | | Small | | | | 2018 | | SCI/JCR一区 | |
| 5 | Thermal stability of ultrathin and high dielectric ta-C films coated with Ag nanostructures for SERS（通讯作者） | | | | | Journal of Raman Spectroscopy | | | | 2018 | | SCI/JCR一区 | |
| **2.本人指导研究生获优秀学位论文情况（2020年校优，2019-2020年省优，2018-2020年国优）** | | | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 学生姓名 | | 学硕/专硕 | | | | 所在学位点 | | | | 获评年份 | | 等级 | |
|  |  | |  | | | |  | | | |  | |  | |
| **3.重大科研成果获得情况（2020年省部级二等奖、浙江专利金奖、中国专利优秀奖；2019-2020年省部级一等奖，中国专利金奖；2016-2020年国家级）** | | | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 成果名称 | | | | | | 获奖等级 | | | | 年份 | | 本人排名 | |
| 1 | 江苏省科学技术一等奖（金属微纳结构材料的精确制备、光学新效应及应用基础） | | | | | | 2018 | | | | 江苏省 | | 5/6 | |
| **4.研究生教学成果获得情况（2020年省部级二等奖，2019-2020年省部级一等奖，2016-2020年国家级）** | | | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 成果名称 | | | | | | 获奖等级 | | | | 年份 | | 本人排名 | |
|  |  | | | | | |  | | | |  | |  | |
| 本人承诺：  本人满足《浙江工业大学研究生指导教师招生资格认定办法》及相关通知的各项要求，保证以上信息真实、准确，并愿意承担由于以上信息虚假带来的一切责任和后果。  申请人签名：  2021年 3 月 10 日 | | | | | | | | | | | | | | |
| 学位点所在学院学位评定分委员会审定（议）意见：  学位点所在学院学位评定分委员会主席（签名）：  学位点所在学院学位评定分委员会（公章或学院代章）  年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | |