

上海理工大学教职工聘期考核表（专业技术岗位）

| | | | | | | | | |
|--------|---------|------|------------|---------|------------|-------|--------------|--|
| 工号 | 22087 | | 姓名 | 孙然 | | 学院名称 | 光电信息与计算机工程学院 | |
| 出生年月 | 1990-02 | | 性别 | 男 | | 进校年月 | 2022-08 | |
| 学历 | 博士研究生毕业 | | 学位 | 工学博士学位 | | 职务 | 讲师（高校） | |
| 获得年月 | 2019-03 | | 获得年月 | 2019-03 | | 聘任年月 | 2022-08 | |
| 合同签订情况 | 首期合同 | 起始时间 | 2022-08-30 | 中期时间 | 2025-12-31 | 结束时间 | 2028-12-31 | |
| 年度考核情况 | 2022年 | 合格 | | 2023年 | 合格 | 2024年 | 合格 | |

一、聘期任务目标及完成情况

| |
|--|
| <p>工作协议聘期任务</p> <p>（聘期工作协议书协定的教学、科研及学科建设等方面任务）</p> <p>（一）教学工作</p> <p>任务 1：主讲本科生、研究生课程</p> <p>目标：每学年主讲不少于2门课程，其中至少1门本科生课程。</p> <p>任务 2：指导实习、课程设计、毕业设计（论文）、学生学科竞赛获奖</p> <p>目标：积极参与指导实习、课程设计、毕业设计（论文）、学生学科竞赛。</p> <p>任务3：承担课程建设、教育教学改革项目、获得教学成果奖</p> <p>目标：积极参与课程建设、教育教学改革项目、教学评比。</p> <p>其他任务及目标：服从学院安排。</p> <p>（二）科学研究及学科建设工作</p> <p>任务1：承担科研项目、获得科研奖励</p> <p>目标：积极申请国家及上海市的科研项目，不限项的情况下每年申报国家自然科学基金，聘期内至少申报到1项国家级项目或2项省部级项目。</p> <p>任务2：发表高水平学术论文、撰写学术专著、申请专利</p> <p>目标：聘期内发表SCI二区论文4篇；1篇一区=2篇二区。</p> <p>任务3：承担学科建设工作</p> <p>目标：积极参与学科建设工作。</p> <p>其他任务及目标：服从学院安排。</p> <p>（三）其他工作</p> <p>任务：积极参与各个期刊的审稿，学院会议研讨会等。</p> <p>目标：提升自己的能力和在本领域的影响力。</p> |
| <p>聘期工作任务完成情况</p> <p>（个人完成聘期工作任务情况概述及个人在学科、团队建设等方面的业绩、贡献）</p> <p>（一）教学工作</p> <p>任务 1：主讲本科生、研究生课程</p> <p>已完成。2023-2024学年，主讲1门本科生课程（系统工程及实验）和1门博士研究生课（仪器智能化设计）；2024-2025学年，主讲2门本科生课程（智能控制A及实验、自主移动机器人技术及实验）。</p> <p>任务 2：指导实习、课程设计、毕业设计（论文）、学生学科竞赛获奖</p> <p>已完成。已指导4名本科生完成实习、指导4名本科生完成毕业设计（论文）、指导获批创新创业训练计划项目2项市级、1项校级。</p> <p>任务3：承担课程建设、教育教学改革项目、获得教学成果奖</p> <p>已完成。承担学校AI+专项课程建设（自主移动机器人技术）。积极参与自动化专业工程教育认证材料的整理与撰写，参加工程教育认证研讨培训。</p> <p>其他任务及目标：服从学院安排。</p> <p>（二）科学研究及学科建设工作</p> <p>任务1：承担科研项目、获得科研奖励</p> <p>已完成。已获批1项国家级青年基金项目、1项省部级基金项目，主持横向课题多项。聘期内到账金额97.6万。</p> <p>任务2：发表高水平学术论文、撰写学术专著、申请专利</p> <p>已部分完成。正式发表SCI一区论文1篇，三区论文3篇。在线发表SCI 二区论文1篇，三区论文1篇。</p> <p>任务3：承担学科建设工作</p> <p>已完成。积极参与研究生初试成绩阅卷，复试面试秘书，研究生毕业答辩秘书等工作。</p> <p>其他任务及目标：服从学院安排。</p> |

其他任务及目标:服从学院安排。

(三)其他工作

任务:积极参与各个期刊的审稿,学院会议研讨会等。

已完成。担任中国指挥与控制学会青年工作委员会委员,AEROSPACE SCIENCE AND TECHNOLOGY等国际期刊审稿人,《Applied Sciences》等期刊相关专刊Guest Editor。

二、个人续聘意愿

| | |
|------|--|
| 续聘意愿 | <input checked="" type="radio"/> 愿意续聘 <input type="radio"/> 不再续聘 |
| | 签 名: |
| | 2025年11月23日 |

三、思想政治与师德师风考核

| | |
|------|---|
| 考核意见 | <input type="radio"/> 达标 <input type="radio"/> 基本达标 <input type="radio"/> 未达标 |
| | 部门领导签名（盖章）: |
| | 年 月 日 |

四、部门考核意见

| | |
|----------|--|
| 岗位责任完成情况 | <input type="radio"/> 完成 <input type="radio"/> 基本完成 <input type="radio"/> 未完成（未达50%） |
| 考核意见 | <input type="radio"/> 优秀 <input type="radio"/> 合格 <input type="radio"/> 基本合格 <input type="radio"/> 不合格 |
| | 部门考核工作小组组长签名（盖章）: |
| | 年 月 日 |

五、学校考核续聘意见

| | |
|------|--|
| 考核意见 | <input type="radio"/> 优秀 <input type="radio"/> 合格 <input type="radio"/> 基本合格 <input type="radio"/> 不合格 |
| 续聘意见 | <input type="radio"/> 续聘 <input type="radio"/> 有条件续聘 <input type="radio"/> 转岗 <input type="radio"/> 解聘 |
| | <input type="radio"/> 其他 _____ |
| | 年 月 日 |

附：

聘期工作业绩表

一、教学工作情况

| 学年 | 学期 | 课程名称 | 课程类别 | 学生人数 | 课程总学时 | 评价分 |
|-----------|----|-------------|------|------|-------|---------|
| 2025-2026 | 一 | 智能控制A | 专业课 | 9 | 48 | 无 |
| 2025-2026 | 一 | 智能控制A实验 | 专业课 | 9 | 16 | 无 |
| 2025-2026 | 一 | 强化学习原理与实现 | 选修课 | 10 | 32 | 无 |
| 2024-2025 | 二 | 自主移动机器人技术实验 | 专业课 | 20 | 16 | 92.4583 |
| 2024-2025 | 一 | 智能控制A | 专业课 | 20 | 48 | 91.1857 |
| 2024-2025 | 一 | 智能控制A实验 | 专业课 | 19 | 16 | 91.1857 |
| 2024-2025 | 二 | 自主移动机器人技术 | 专业课 | 20 | 48 | 92.4583 |
| 2023-2024 | 二 | 系统工程实验 | 专业课 | 31 | 16 | 92 |
| 2023-2024 | 二 | 仪器智能化设计 | 专业课 | 1 | 36 | 100 |
| 2023-2024 | 二 | 系统工程 | 专业课 | 31 | 48 | 93 |
| 2022-2023 | 二 | 仪器智能化设计 | 专业课 | 5 | 36 | 100 |

二、教改项目

| 序号 | 开始时间 | 结束时间 | 项目名称 | 项目来源 | 项目级别 | 本人排名 | 完成情况 |
|----|------|------|------|------|------|------|------|
| | | | | | | | |

三、教学获奖

| 序号 | 奖励名称 | 获奖时间 | 奖励级别 | 奖励等级 | 授予单位 | 本人排名 |
|----|------|------|------|------|------|------|
| | | | | | | |

四、教学质量总体评价

| 学年 | 学期 | 学生评分 | 督导评分 | 同行评分 | 总体评分 |
|-----------|----|-------|-------|------|-------|
| 2024-2025 | 一 | 91.19 | 无 | 无 | 91.19 |
| 2024-2025 | 二 | 92.46 | 无 | 无 | 92.46 |
| 2023-2024 | 二 | 92.55 | 76.00 | 无 | 84.27 |

五、教学事故情况

| 事故类型 | 事故时间 | 事故描述 |
|------|------|------|
| | | |

| | | |
|---|--|----------|
| 无 | | 无研究生教学事故 |
| 无 | | |

六、指导研究生情况（☐博导☒硕导）

| 研究方向 | 指导对象 | 学生人数 |
|------------|------|------|
| 移动机器人、强化学习 | 硕士 | 7 |

七、指导学生获奖情况

| 序号 | 奖励名称 | 奖励级别 | 奖励等级 | 主办单位 | 指导教师排序 | 获奖时间 |
|----|------|------|------|------|--------|------|
| | | | | | | |

八、公开发表论文

| 序号 | 论文名称 | 刊物名称 | 收录转载类型 | 收录号 | 论文级别 | 本人排序 | 通讯作者 | 发表时间 | 上理工大学排名 |
|----|---|---|--------|-----------------|------|------|--------|------------|---------|
| 1 | Near-asteroids spacecraft hovering control: A model-free approach with appointed-time performance guarantees | JOURNAL OF THE FRANKLIN INSTITUTE - ENGINEERING AND APPLIED MATHEMATICS | SCI收录 | 001561381900002 | A3 | 第一作者 | 否 | 2025-10-01 | 第一 |
| 2 | Near-asteroid spacecraft formation control with prescribed performance: A dynamic event-triggered reinforcement learning control approach | AEROSPACE SCIENCE AND TECHNOLOGY | SCI收录 | 001450587600001 | A1 | 第一作者 | 否 | 2025-06-01 | 第一 |
| 3 | A Modular Robotic Arm Configuration Design Method Based on Double DQN with Prioritized Experience Replay | Symmetry-Basel | SCI收录 | 001255825600001 | A3 | 第五作者 | 唯一通讯作者 | 2024-07-08 | 第一 |
| 4 | Distributed Control for Multiple Spacecraft System Near Asteroids with Event-Triggered Strategy | JOURNAL OF GUIDANCE CONTROL AND DYNAMICS | SCI收录 | 001155059200001 | A3 | 第一作者 | 否 | 2024-05-01 | 第一 |

九、教学研究论文

| 序号 | 论文名称 | 刊物名称 | 收录转载类型 | 收录号 | 论文级别 | 本人排序 | 发表时间 | 上理工大学排名 |
|----|------|------|--------|-----|------|------|------|---------|
|----|------|------|--------|-----|------|------|------|---------|

| | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

十、公开出版著作（完成量单位：万字）

| 序号 | 著作名称 | 出版机构 | 著作类别 | 作者类别 | 作者排序 | 总量/本人完成量 | 出版年月 | 上理工大学排名 |
|----|------|------|------|------|------|----------|------|---------|
| | | | | | | | | |

十一、教材（完成量单位：万字）

| 序号 | 著作名称 | 出版机构 | 著作类别 | 作者类别 | 作者排序 | 总量/本人完成量 | 出版年月 | 上理工大学排名 |
|----|------|------|------|------|------|----------|------|---------|
| | | | | | | | | |

十二、科研项目情况（经费单位：万元）

| 序号 | 项目名称 | 项目来源 | 项目类别 | 项目级别 | 聘期内到款经费 | 完成情况 | 项目起止时间 |
|----|-----------------------|--------|------|------|---------|------|-------------|
| 1 | 履带板寿命评估分析及数据管理平台开发 | 上海交通大学 | 横向 | | 4.8 | 未结题 | 2023-10-17至 |
| 2 | 基于强化学习的模块化动态重构算法复核复验 | 中山大学 | 横向 | | 19 | 未结题 | 2024-07-04至 |
| 3 | 镍铝青铜合金物性参数模拟分析平台开发 | 上海交通大学 | 横向 | | 5.8 | 未结题 | 2022-12-09至 |
| 4 | 数据驱动的航天器故障诊断算法复核复验 | 中山大学 | 横向 | | 10 | 未结题 | 2023-09-11至 |
| 5 | 无拖曳航天器大尺度编队构形设计算法评估分析 | 上海交通大学 | 横向 | | 15 | 未结题 | 2024-07-04至 |

十三、科研成果情况

| 序号 | 奖励名称 | 授奖级别 | 获奖等级 | 颁奖机构 | 本人排序 | 获奖年月 |
|----|------|------|------|------|------|------|
| | | | | | | |

十四、专利申授权情况

| 序号 | 专利名称 | 专利类型 | 申请时间 | 授权时间 | 本人排序 |
|----|------|------|------|------|------|
| | | | | | |

十五、其他工作

- （开展课程思政、担任本科生班主任、指导学生赛事等各类工作）
- 2023.9-2024.9 担任新生班主任一年。
 - 积极参与自动化专业工程教育认证材料的整理与撰写，参加工程教育认证研讨培训。
 - 参与低空技术与工程博士点申报工作。
 - 获批产学研实践资助计划。