

上海理工大学教职工聘期考核表（专业技术岗位）

工号	06875		姓名	梁焰		学院名称	光电信息与计算机工程学院	
出生年月	1986-11		性别	女		进校年月	2014-07	
学历	博士研究生毕业		学位	博士		职务	副教授	
获得年月	2014-06		获得年月	2014-07		聘任年月	2019-06	
合同签订情况	续签合同	起始时间	2023-01-01	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

工作协议聘期任务
<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>1. 主讲本科生、研究生课程：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>2. 指导实习、课程设计等：参与指导实习、课程设计、毕业设计（论文）、学生学科竞赛；</p> <p>3. 承担课程建设等：参与课程思政的建设，参加省部级及以上的教改项目或者参与省部级及以上的教学成果奖项或者完成1门在线课程建设并申报省部级一流课程；聘期内发表1篇B类及以上的教研论文。</p> <p>（二）科学研究及学科建设</p> <p>1. 承担科研项目等：聘期内申报到至少1项国家级项目或2项省部级项目；年均科研经费不低于20万元。</p> <p>2. 发表论文等：聘期内发表至少5篇SCI论文（本人为第一作者或通讯作者所带学生为第一作者），其中至少2篇SCI二区以上，至少1篇为第一作者。</p> <p>3. 承担学科建设工作：积极参与学科建设工作。</p> <p>（三）其他工作</p>
聘期工作任务完成情况
<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>1. 聘期内主讲5门课程，包括4门本科生课程（全英课程2门），1门研究生课程（双语课程），教学内容严格按照教学大纲进行，教学效果评价优秀，获得上海理工大学2023-2024学年“课程教学优秀奖”二等奖。</p> <p>2. 聘期内指导博士研究生3人，硕士研究生13人，本科毕业设计9人。积极指导学生实习，推荐实习单位；指导学生参与学科竞赛，获2024年光电杯一等奖，获批校级创新创业项目1项；积极指导本科生参与电子设计大赛等。</p> <p>3. 作为负责人承担学校本研一体化课程建设项目“光电检测原理及应用（双语）”（2023.9-2024.6）。</p> <p>（二）科学研究及学科建设</p> <p>1. 聘期内获批国家级项目1项（“科技创新2030-重大项目：原子钟精度分子指纹谱精密测量技术”子课题），立项横向课题6项，主要来源于中国科学院技术物理研究所、上海天文台、上海光机所、西安光机所等单位，满足国家需求。聘期内科研经费累积到款251.81万元，包括科技部重点研发项目（100万元）、自然科学基金面上项目（40.25万元）、自然科学基金重大仪器专项（18.52万元）等。</p> <p>2. 聘期内发表学术论文6篇，其中SCI期刊论文2篇，EI期刊论文1篇，B类论文3篇。</p> <p>3. 积极参与学科建设，获“低空技术与工程”博导资格。</p> <p>（三）其他工作</p> <p>1. 2024.09 ~ 2025.09 借调（挂职）先进技术研究院，担任院长助理。</p> <p>2. 自2023年起担任22级光电1班班主任。</p>

二、个人续聘意愿

续聘意愿	<div><input checked="" type="radio"/> 愿意续聘 <input type="radio"/> 不再续聘</div> <div>签 名：_____</div> <div>2025年11月19日</div>
------	--

三、思想政治与师德师风考核

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

四、部门考核意见

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

五、学校考核续聘意见

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

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
2024-2025	二	模拟电子技术D	专业基础课	13	48	93.09
2024-2025	二	电路原理(英)	专业基础课	27	32	92.72
2024-2025	二	电子实习A	选修课	30	32	90.44
2023-2024	二	电子实习A	选修课	28	32	92.00
2023-2024	二	电路原理(英)	专业基础课	30	64	92.75
2023-2024	二	模拟电子技术D	专业基础课	26	48	92.96
2022-2023	二	电子实习A	选修课	69	36	无
2022-2023	二	电路原理(英)	专业基础课	31	64	92.50

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
1	2023-09-01	2024-06-30	本研一体化课程建设项目“光电检测原理及应用（双语）”	其他	校级	第一	已结题

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
1	上海理工大学2023-2024学年“课程教学优秀奖”	2024-12-19	校级	二等奖	上海理工大学教务处	第一

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	二	91.81	无	无	91.81
2023-2024	二	92.63	无	无	92.63
2022-2023	二	92.5	无	无	92.5

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
量子探测及应用研究	博士	3
灵敏光电检测及应用	硕士	10

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
1	第十六届“光电杯”创新设计大赛	校级	一等奖	上海理工大学光电信息与计算机工程学院	第一	2024-10-19

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	增益可调APD光电探测器的研究与设计	光学仪器	无	无	B	第三作者	唯一通讯作者	2025-06-01	第一
2	基于 InGaAs/InP 低噪声 GHz 单光子探测器研究（特邀）	红外与激光工程	EI收录	20232614323459	A3	第四作者	唯一通讯作者	2023-03-31	第一
3	100 MHz光子数可分辨探测器量子层析标定	光学仪器	无	无	B	第四作者	唯一通讯作者	2023-10-01	第一
4	基于InGaAs/InP的高效率 GHz单光子探测器	光学仪器	无	无	B	第二作者	唯一通讯作者	2025-02-01	第一
5	Free-Running Single-Photon Detection via GHz Gated InGaAs/InP APD for High Time Resolution and Count Rate up to 500 Mcount/s	Micromachines	SCI收录	000940523300001	A3	第六及以后作者	唯一通讯作者	2023-02-12	第一
6	Time-Resolved Calibration of Photon Detection Efficiency and Afterpulse Probability in 100 MHz Gated InGaAs/InP Single-Photon Avalanche Diodes	PHOTONICS	SCI收录	001515655700001	A3	第六及以后作者	唯一通讯作者	2025-05-24	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	原子钟精度分子指纹谱精密测量技术	中华人民共和国科学技术部	纵向	国家级C	37.88	未结题	2024-09-04至
2	高速可集成单光子探测器	中华人民共和国科学技术部国家重点研发计划	纵向	国家级C	100	未结题	2021-12-01至2024-11-30
3	超快源自分辨太赫兹近场扫描隧道显微镜	国家自然科学基金重大仪器专项项目	纵向	国家级C	18.52	未结题	2020-01-01至2024-12-31
4	多像素APD光子数可分辨探测及其应用研究	国家自然科学基金面上项目	纵向	国家级C	40.25	未结题	2022-01-01至2025-12-31
5	船载主动猝灭电路模块量产	中国科学院上海技术物理研究所	横向	横向	25	未结题	2022-09-21至2023-03-30
6	窄脉冲激光二极管驱动模块研制	珠海禾旭激光技术有限公司	横向		6	未结题	2025-01-16至
7	可见光波段单光子探测演示系统的技术服务	中国科学院西安光学精密机械研究所	横向		4.97	未结题	2023-02-21至
8	半导体DFB调制1064nm皮秒脉冲激光种子模块	中国科学院上海天文台			4.99	未结题	2025-06-16至
9	多通道光电探测模块	中国科学院上海光学精密机械研究所			3	未结题	2025-04-15至
10	1064nm近红外光纤耦合单光子探测器模块研制	中国科学院上海天文台			11.2	未结题	2024-10-15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
1	一种自动反馈调节的平衡探测器	发明专利	2022-04-29	2025-07-08	第一

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）

1. 2024.09 ~ 2025.09 借调（挂职）先进技术研究院，担任院长助理。
2. 自2023年起担任22级光电1班班主任。
3. 指导本科生参与学科竞赛，“大动态范围高精度激光测距仪”获2024年第十六届光电杯一等奖。