

上海理工大学教职工聘期考核表（专业技术岗位）

工号	22116		姓名	李然		学院名称	光电信息与计算机工程学院	
出生年月	1989-07		性别	男		进校年月	2022-12	
学历	博士研究生毕业		学位	工学博士学位		职务	讲师	
获得年月	2019-06		获得年月	2019-06		聘任年月	2019-10	
合同签订情况	首期合同	起始时间	2022-12-15	中期时间	2025-12-31	结束时间	2028-12-31	
年度考核情况	2022年	未参加考核		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>聘期岗位工作协议书(教学科研岗)的工作要求为：</p> <p>（一）教学工作</p> <p>1、每年主讲不少于2门课程，其中至少一门本科生课程；</p> <p>2、 积极参与指导实习、课程设计、毕业设计、学生学课竞赛；</p> <p>3、积极参与课程建设、教育教学改革项目、教学评比；</p> <p>（二）科研工作</p> <p>1、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>2、聘期内发表SCI二区论文4篇；</p> <p>3、积极参与学课建设工作；</p> <p>（三）其他工作</p> <p>积极参与各个期刊的审稿，学术会议研讨会等。</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>本人自任职以来，积极参加学习培训、工作，认真严谨地完成科研、教学、社会行业等工作，自我总结如下：</p> <p>在科研工作方面，从事光学精密测量与复杂系统理论的研究，在先进仪器的设计并在医疗检测、灾害防治等方面进行实践。在理论与技术研究中进一步深入，以理论与技术研究为基础，设计制作光学-惯导联合检测仪器，通过数据驱动的理论及算法进行仪器的迭代升级。以几何量、电量检测的大数据管理平台为主题主持国家科技部重点研发计划子任务；以道砟石承压反馈测量为主题主持横向科研项目；发表A类论文10篇，其中SCI二区论文6篇。</p> <p>在教学方面，承担本科生专业基础课程4门，实践课程6门，承担研究生课程2门。积极指导本科生、研究生参加数学建模竞赛，组织论文讲座、算法讨论等活动，特别注重对参赛学生的思想教育与鼓励。作为指导本科生获得数学建模美赛二等奖(Honorable Mention)，指导研究生获得全国研究生数学建模竞赛二等奖。</p> <p>在社会与行业协会工作方面，积极拓展上海理工大学在行业领域的影响力，以上海理工大学为理事单位，获聘中国颗粒学会理事会青年理事，上海市惯性技术学会理事会联络人，并在学会支持下组织召开多次学术会议与交流。</p> <p>自任职以来，本人积极参加思想政治学习，并将学习内容融入科研、教学实践，在理论与前沿技术研究的基础上完成智能化光学精密测量仪器的研究突破。在未来研究计划中，将在光学精密检测的智能化、便携化的主题下，在数据驱动算法、复杂系统检测与数据分析等前沿研究领域完成更深入的工作。</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21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	大数据专业课程设计	专业课	71	64	92.1
2024-2025	一	数据库原理(双语)	专业课	57	48	92.5
2024-2025	二	数据采集与集成技术	专业课	70	48	92.1
2024-2025	二	信息智能与物联网技术	基础课	97	16	92.1
2023-2024	一	数据库原理(双语)	专业课	53	48	92.4
2023-2024	二	大数据专业课程设计	专业课	72	64	91.8

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	二	92.19	无	无	92.19
2024-2025	一	92.59	无	无	92.59
2023-2024	二	91.81	无	无	91.81
2023-2024	一	92.42	83	89	88.31

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
------	------	------

光电测试智能化	硕士	3
---------	----	---

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	蓝桥杯全国软件和信息技术专业人才大赛	省市级	一等奖	工业和信息化部人才交流中心	第一	2024-04-29
2	美国大学生数学建模竞赛	国家级	二等奖	美国数学及其应用联合会	第一	2025-05-01
3	“华为杯”第二十届中国研究生数学建模竞赛	国家级	二等奖	教育部学位与研究生教育发展研究中心	第一	2024-12-01

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	Three-Dimensional Reconstruction of Impact Crater Morphology During the Impact Process	IEEE Access	SCI收录	001354547400001	A3	第四作者	唯一通讯作者	2024-11-21	第一
2	Numerical simulation for the initial state of avalanche in polydisperse particle systems	Chinese Physics B	SCI收录	001156837500001	A3	第五作者	唯一通讯作者	2024-02-01	第一
3	Feature extraction and prediction of granular flow under obstacle influence	POWDER TECHNOLOGY	SCI收录	001133486300001	A2	第三作者	否	2024-01-15	第一
4	冲击实验中复杂流场的准静止区检测	上海理工大学学报	无收录		A3	第三作者	否	2023-12-06	第一
5	Particle segregation mechanism of S-D system in a rotating drum	Particology	SCI收录	001284134300001	A2	第四作者	否	2024-10-01	第一
6	The propagation of Quasi-static region during granular impact	PARTICULOLOGY	SCI收录	000949524900001	A2	第二作者	否	2023-03-24	第一
7	The significance of the trapped kink in granular segregation pattern formation	POWDER TECHNOLOGY	SCI收录	000916216000001	A2	第二作者	否	2023-01-31	第一
8	Study on motion states of sphere based on Empirical Fourier Decomposition	POWDER TECHNOLOGY	SCI收录	001287546800001	A2	第二作者	否	2024-06-01	第一

9	Effect of granular shape on radial segregation in a two-dimensional drum	Chinese Physics B	SCI收录	001193176800001	A3	第二作者	否	2024-03-01	第一
10	Translation and rotation of particles in different flow pattern areas of a silo	Particuology	SCI收录	000805215800007	A2	第一作者	否	2023-02-17	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	基本电量和几何量高精度计量仪器和标准器共性技术研究	中华人民共和国科学技术部	纵向	国家级C	66	未结题	2023-01-03至
2	有砟轨道道砟颗粒运动测量与数据分析	同济大学	横向		3	未结题	2023-09-01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） 本人任职期间，担任2022级大数据一班班主任，定期组织班级学术小组活动，结合专业与时政开展思想教育。积极组织学业规划指导，营造良好学风。尤其关注学生思想动态与成长进步，引导多名学生积极向党组织靠拢。获评2023-2024学年光电学院“优秀班主任”，2024-2025学年校级“优秀班主任”，2024-2025学年优秀班主任答辩展示中获得优秀展示奖

