

浙江工业大学教师等系列专业技术职务评聘综合考核表

1.基本情况

姓名	王铮	性别	男	出生年月	1995-04	所在单位	计算机科学与技术学院 (软件学院)
申报类型	正常申报			申报专技职务		副教授	
现岗位类型	专任教师			到现岗位时间		2022-08-30	
申报教师(研究)系列类型	教学科研型			所属一级学科		计算机科学与技术	
实际从事二级学科	计算机应用技术			现从事专业及研究方向		人工智能	
现专业技术职务	高校讲师			资格取得时间	2022-11-30	职务聘任时间	2022-11-30
最高学历(起止时间何校何专业)		博士研究生毕业(2017-09-01/2022-07-15, 复旦大学, 计算机应用)					
最高学位(起止时间何校何专业)		博士(2017-09-01/2022-06-15, 复旦大学, 计算机应用技术)					
现担(兼)任党政职务							
是否取得教育理论培训合格证书	是			是否取得高校教师资格证书		是	
近三年年度考核情况		2025: 合格		2024: 合格		2023: 合格	
经 历	1.工作经历						
	起止时间	工作单位			从事何种专技工作		职称/职务
	2022-08/至今	浙江工业大学			专任教师		讲师
	2.参加业务培训、出国(境)访学、助课(青年导师制)、新教师岗培、挂职、实践等经历(限填不超过5项)						
	起止时间	内容		组织单位	学时(天数)	取得何成果	
	2022-09/2023-09	助课(青年教师导师制)		计算机学院	6	学习多模态课程特点,掌握授课方式	
	2022-09/2023-05	新教师岗培		人事处	20	系统学习高等教育授课理论、经验和实战	
	3.国内外学术团体、行业协会兼职情况(限填不超过3项)						
	起止时间	学术团体名称		职务	主要工作职责		
	2025-08/至今	计算机学会多媒体技术专业委员会		执行委员	组织、参与、执行专委会各项活动		
4.育人经历(含担任导师、班主任、专兼职辅导员或担任青年教师导师的经历)(限填不超过3项)							
起止时间	所任工作名称			指导对象		成果或业绩(简述)	

	2022-08/至今	班主任	本科生	带班计算机科学与技术 2301 班
	2022-09/至今	研究生导师	硕士研究生	指导学生发表论文,获得奖 学金等。
	2022-09/至今	本科生导师	本科生	指导学生发表论文,完成毕 业设计等。

2.任现职以来教书育人工作业绩

2.1 任现职（或近 5 学年）以来授课情况：近 3 年年均课堂教学学时数 100，年均教学工作量（含育人工作量）276 当量学时；获奖情况：近 0 年累计 0 年获得 0 次“优课优酬”奖励。							
学年	学期	讲授主要课程名称	授课对象及学生数	课堂教学学时数	实践教学学时数	是否优课优酬及课程名称	教学业绩等级
2023-2024	1	人机交互和界面设计	人机交互和界面设计-0001	32	0	否	合格
2023-2024	2	自然语言理解与处理	自然语言理解与处理-0001	32	0	否	合格
2023-2024	2	多媒体内容分析与理解	研究生	8	0	否	合格
2024-2025	1	人机交互和界面设计	人机交互和界面设计-0002	32	0	否	合格
2024-2025	1	人机交互和界面设计	人机交互和界面设计-0001	32	0	否	合格
2024-2025	1	计算机视觉 01	2024 级研究生	10	0	否	合格
2024-2025	1	计算机视觉 02	2024 级研究生	10	0	否	合格
2024-2025	2	文献检索与论文写作	文献检索与论文写作（计科）	16	0	否	合格
2024-2025	2	多媒体内容分析与理解	研究生	32	0	否	合格

2025-2026	1	人机交互和界面设计	人机交互和界面设计-0002	32	0	否	合格
2025-2026	1	人机交互和界面设计	人机交互和界面设计-0004	32	0	否	合格
2025-2026	1	人机交互和界面设计	人机交互和界面设计-0003	32	0	否	合格
2025-2026	2	文献检索与论文写作实践	文献检索与论文写作实践-0011	0	40	否	未考核
2025-2026	2	文献检索与论文写作实践	文献检索与论文写作实践-0012	0	40	否	未考核
2025-2026	3	计算机工程实践	计算机工程实践-0004	0	80	否	未考核

2.2 教材、教改论文及项目（2.2 总计“教学为主型”限填不超过 5 项，其他类型限填不超过 3 项，如作为送审代表作需备注）

教材、教改论文名称		刊物(出版社)名称、刊号(书号)、卷（期）数	发表时间	论文收录、转载、教材级别	本人排名
教改项目名称(须注明立项号或文件号)	项目来源	起止年月	到校经费/项目经费（万）	是否结题	本人排名

2.3 获奖或荣誉（教学成果奖、教学名师、讲课比赛、优秀导师或个人荣誉）（限填不超过 5 项）

获奖项目名称	奖项/荣誉名称	颁奖部门	级别	获奖时间	本人排名

2.4 指导学生获奖情况（指导学生发表论文/发明专利/社会实践/课外科技/体育文艺活动等）（限填不超过 3 项）

学生姓名及学号	获奖/论文/专利名称（专利号）	颁发部门/刊物名称(刊号)	奖项级别/收录情况/专利类型	学生获奖/发表/授权时间	指导教师排名
1.林曾荣 202106010212	NeighborRetr: Balancing Hub Centrality in Cross-Modal Retrieval	IEEE/CVF Conference on Computer	CCF-A 类会议论文	2025-06	1/2

		Vision and Pattern Recognition			
2.朱琪 302023315026	第十六届中国大学生服务外包创新创业大赛三等奖	中国大学生服务外包创新创业大赛组委会	国家奖	2025-07	1/2
3.麻刘郴 202003150717	第十四届中国大学生服务外包创新创业大赛三等奖	中国大学生服务外包创新创业大赛组委会	国家奖	2023-07	2/2

3.任现职以来科学研究业绩

3.1 发表论文、著作（正高限填 6 篇/部，其他职务限填 5 篇/部，仅限本学科、专业领域的论著，送审代表作排最前面且备注）					
论文、著作题目	刊物(出版社)名称、刊号(书号)、卷（期）数	发表时间	论文收录、转载、出版社级别	本人排名	
1.Event-Driven Hybrid and Cross-Stage Guide for Video Corpus Moment Retrieval（送审代表作）	2025 International Conference on Multimedia Retrieval	2025-06	CCF-B 会议	1/4	
2.Physics-infused Convolution Network for Radar-Based Precipitation Nowcasting（送审代表作）	2025 IEEE International Conference on Acoustics, Speech and Signal Processing	2025-03	CCF-B 会议	1/3	
3.Think, Then Verify: A Hypothesis-Verification Multi-Agent Framework for Long Video Understanding	IEEE/CVF Conference on Computer Vision and Pattern Recognition	2026-06	CCF-A 会议	1/6	
4.Precipitation Retrieval Integrating Multiple Satellite Observations: A Dataset and A Framework	IEEE Transactions on Geoscience and Remote Sensing 63: 1-15	2025-07	中科院 SCI 一区期刊	1/5	
5.From Swath to Full-Disc: Advancing Precipitation Retrieval with Multimodal Knowledge Expansion	ACM SIGKDD International Conference on Knowledge Discovery and Data Mining	2025-08	CCF-A 会议	1/5	

3.2 科研项目（正高限填 6 项，其他职务限填 5 项，仅限本学科、专业领域的项目）					
项目名称(须注明立项号或文件号)	项目来源/类别/分类	起止年月	到校经费/项目经费（万元）	本人排名	是否结题
1.弱相关场景下视频文本语义对齐方法研究/KYY-ZX-20230552	国家自然科学基金项目-青年/纵向项目/V类	2023-09/2026-12	30/30	1/1	在研
2.面向长视频理解的上下文扩展方法研究/KYY-ZX-20250064	省自然科学基金-探索项目/纵向项目/VI类	2025-01/2026-12	10/10	1/1	在研

3.3D机器视觉模组算法的研发 /KYY-HX-20260231	杭州指安科技股份有限公司/横向项目/VII类	2025-01/2026-12	4.5/4.5	1/2	在研
-------------------------------------	------------------------	-----------------	---------	-----	----

3.3 成果转化应用情况（限填不超过 3 项）					
专利名称	专利类型/专利授权号	授权国家	授权时间	本人排名	转化情况/转让费（万元）
1. 基于卫星数据多分支融合和地理信息校正的降水反演方法	发明专利 /ZL202411598601.7	中国	2025-02-11	1/3	未转让
2. 一种基于物理约束的临近降雨预测方法	发明专利 /ZL202411468672.5	中国	2025-07-11	1/3	未转让
3.4 科研（设计创作）获奖、技术标准、批示采纳情况（限填不超过 3 项）					
获奖项目/技术标准/批示/艺术作品名称	奖项名称	颁发/批示部门或展览馆	级别	获批/展览时间	本人排名
1. 浙江省科协青年人才托举培养项目	2026-2028 年度浙江省科协青年人才托举培养项目	浙江省科学技术协会	省级	2025-10	1/1

4.任现职以来的其他工作业绩

平台建设及社会服务情况（参与学科、专业、课程、实验室、学位授予点建设等情况）（限填不超过 5 项）					
业绩类型	工作名称	承担的工作内容	起止时间	本人排名或所发挥作用	工作成效（简述）
1.专业建设	人工智能专业培养方案制定	收集国内相关专业培养方案,参与并讨论专业课程设置	2026-06/2026-06	收集讨论核 验方案	完成人工智 能专业大纲 制定工作
2.国际会议及竞赛	ACM MM 2025 MUCG挑战赛	挑战赛组织、指导以及技术方案策划	2025-07/2025-10	负责人	Top Performing Team, 口头报 告, 墙报

3. 国内会议 报告	第二十八届中国科协年 会	融合多尺度频域约束 的条件扩散卫星红外 降水反演方法	2026-06/2026-06	报告人	人工智能促 进地球科学 的突破性发 展、挑战及展 望研讨会口 头报告
4. 国内会议 报告	视觉与学习青年学者研 讨会 VALSE 2026	假设-验证驱动的长视 频理解多智能体框架	2026-05/2026-05	报告人	近期发表论 文研讨会墙 报交流
5. 学术服务	学术论文评审	TPAMI, TIP, TMM等期 刊, CVPR, ICCV等会议 审稿	2022-08/至今	审稿人	完成 20 余篇 期刊以及 20 余届会议的 审稿工作

浙江工业大学 2026.08.24

5.任现职以来业绩综述

任现职以来教书育人、科学研究、社会服务等方面的业绩综述（限填一页，不超过 1000 字）

（填写立德树人、教育教学、人才培养、课程思政建设等方面的工作成效，以及学术能力、创新价值与贡献，重点阐述标志性成果的创新性、科学价值或社会经济意义）

自 2022 年 8 月入职浙江工业大学计算机学院以来，本人始终践行立德树人的根本任务，将科技创新、工程伦理和社会责任融入专业课程教学。任职以来承担 6 门专业课程，近 3 年年均课堂教学学时数 100 当量学时，积极探索项目驱动和科研反哺教学模式，年均教学工作量（含育人工作量）233 当量学时。担任班主任期间，积极引导 学生参与科研和创新创业项目，指导本科生发表一篇 CCF-A 类论文，指导本科生两次获得中国大学生服务外包创新创业大赛全国三等奖。任职以来，本人聚焦多模态视频理解与检索、卫星降水反演和全球降水预报等方向。主持国家自然科学基金青年科学基金项目“弱相关场景下视频文本语义对齐方法研究”和浙江省自然科学基金探索项目“面向长视频理解的上下文扩展方法研究”，项目到款合计 44.5 万元；入选 2025 年浙江省科协青年人才托举项目。以第一作者、共同第一作者或通讯作者在 CVPR、KDD、IEEE TGRS、ICASSP、ICMR 和 ECAI 等高水平会议、期刊发表多项成果，谷歌学术近五年内引用量 1000 余次。其中，CVPR 2025 论文提出跨模态检索邻域关系平衡方法，在不增加推理开销的条件下提升检索准确性；ICASSP 2025 论文将物理过程融入降水临近预报；KDD 2025 和 IEEE TGRS 2025 论文围绕多源卫星降水反演开展多模态知识扩展与模型研究；CVPR 2026 论文提出基于假设生成与证据验证的多智能体长视频理解框架。围绕“监测精密、预报精准、服务精细”要求，与团队研发“天目”人工智能气象预报模型，提升降水预报的准确性、精细度和时效性。“天目”入选中国气象局第二届人工智能气象预报模型示范计划，并在第二十八届中国科协年会专题研讨会上作口头报告。本人积极开展校内外及横向科研合作，推动成果接受真实天气过程和业务场景检验、服务防灾减灾。已获中国发明专利授权 3 项。自 2025 年 4 月起担任计算机视觉研究所安全员，任职期间实验室安全稳定运行；长期担任 CVPR、ICCV、ACM MM、AAAI、ECCV 等会议及 TPAMI、TIP、TMM、TNNLS、TCSVT 等期刊审稿人。

6.考核情况

本人承诺：所从事的学术研究符合学术规范要求；本表内所填内容属实，所提供的材料客观真实，符合科研诚信要求，如与事实不符，本人愿承担一切责任。

本人签字：

日期：2026 年 08 月 13 日

所在单位师德考察意见

近三年师德考核均为合格以上： ☐ 是 ☐ 否

(填写对申请人的思想政治表现、师德师风等情况的考核意见)

所在单位党委（总支）书记签字：

(加盖公章)

日期： 年 月 日

所在单位资格审查意见

经审核，上述材料均内容真实，与证明材料原件相符。该同志符合☐正常申报条件/☐破格、直报条件(满足破格、直报条件：_____)。

审核人签字：

所在单位负责人签字：

(加盖单位公章)

日期： 年 月 日

注：所有业绩根据考核表中的限项要求严格限项填报，每个业绩只能填写在一项业绩栏。