

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	王佳星	性别	女	出生年月	1990-11	所在单位	计算机科学与技术学院 (软件学院)-计算机软件研究所
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		2021-12-21		
申报教师(研究)系列类型	教学科研型		所属一级学科		软件工程		
实际从事二级学科	软件工程理论与方法		现从事专业及研究方向		软件工程, 智能服务计算		
现专业技术职务	助理研究员		资格取得时间	2020-03-12	职务聘任时间	2019-02-26	
最高学历(起止时间何校何专业)		博士研究生毕业 (2013-09-01/ 2019-01-01, 浙江工业大学, 控制科学)					
最高学位(起止时间何校何专业)		博士 (2013-09-01/2019-01-16, 浙江工业大学, 控制科学与工程)					
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	
工作经历	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	
	2021-12/至今	浙江工业大学		专任教师		助理研究员	
	2019-02/2021-12	浙江工业大学		博士后		博士后/助理研究员	
	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		
	2023-05/2025-06	在职博士后	中国科学技术大学	760	发表 CCF B、C 国际会议论文各 1 篇		
	2022-01/2022-12	助课(青年导师制)	浙江工业大学	48	通过考核		
	2021-10/2022-10	新教师岗培	浙江工业大学	365	获得主讲教师资格证		
	2017-09/2018-09	访学	澳大利亚麦考瑞大学	365	发表 CCF A 期刊论文 1 篇		
	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	CCF 服务计算专委会	执行委员	参与专委会学术交流与服务工作
	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）
	2025-09/至今	班主任	2025 软件工程 02	开展班级建设、学业指导和竞赛指导工作
	2021-12/至今	研究生导师	卢成梁等 5 人	发表 CCFA、B 论文，获得国家奖学金
	2021-12/至今	本科生导师	陶佳怡等 19 人	学业指导，授权软件著作权

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 4 年年均课堂教学学时数 111.75，年均教学工作量（含育人工作量） 196.3 当量学时；获奖情况：近 4 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
2022-2023	1	软件工程	软件工程-0002	28	0	否	合格
2022-2023	2	Web 前端开发	Web 前端开发-0001	32	0	否	合格
2022-2023	2	科技论文写作	科技论文写作 04,69 人	16	0	否	合格
2022-2023	2	Web 前端开发	Web 前端开发-0002	32	0	否	合格
2022-2023	2	科技论文写作	科技论文写作 03,94 人	16	0	否	合格
2023-2024	2	科技论文写作	科技论文写作 04,94 人	16	0	否	合格
2023-2024	2	科技论文写作	科技论文写作 03,87 人	16	0	否	合格
2024-2025	2	Web 前端开发	Web 前端开发-0001	32	0	否	优秀

2024-2025	2	科技论文写作	科技论文写作 04,96 人	16	0	否	优秀
2024-2025	2	Web 前端开发	Web 前端开发-0002	32	0	否	优秀
2024-2025	2	Web 前端开发	Web 前端开发-0003	32	0	否	优秀
2024-2025	2	科技论文写作	科技论文写作 02,95 人	16	0	否	优秀
2024-2025	2	科技论文写作	科技论文写作 03,96 人	16	0	否	优秀
2025-2026	1	数据结构大型实验 (留学生)	数据结构大型实验 (留学生) -0001	0	12	否	优秀
2025-2026	1	数据结构(留学生)	数据结构(留学生) -0001	19	0	否	优秀
2025-2026	2	Web 前端开发	Web 前端开发-0002	32	0	否	未考核
2025-2026	2	科技论文写作	科技论文写作 05,55 人	16	0	否	未考核
2025-2026	2	Web 前端开发	Web 前端开发-0001	32	0	否	未考核
2025-2026	2	科技论文写作	科技论文写作 02,96 人	16	0	否	未考核
2025-2026	2	科技论文写作	科技论文写作 03,95 人	16	0	否	未考核
2025-2026	2	科技论文写作	科技论文写作 04,82 人	16	0	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
1. 基于“感知—融合—创造”框架的 AI 驱动 Web 前端开发渐进式教学模式研究		中国信息技术教育	2026-04	知网、维普、万方收录	1/5
2. 研究生计算机科技论文写作课程思政教学改革探索		计算机教育	2024-08	知网、维普、万方收录	1/4
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
1.科技论文写作(2022012)	校级研究生核心课程建设项目	2022-11/2026-03	4.8/5.8	是	2/2
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
1.青年教师教学技能比赛“十佳青年教师”称号	讲课比赛	计算机学院	院级	2025-03	1/1
2.全国高校人工智能教育大会优秀论文一等奖	个人荣誉	《计算机教育》杂志社	其他	2025-10	1/3
3.全国高校人工智能教育大会优秀论文二等奖	个人荣誉	《计算机教育》杂志社	其他	2025-10	1/3
4.浙江省计算机应用与教育学会教育委员会第二十九届年会优秀论文	个人荣誉	浙江省计算机应用与教育学会	其他	2025-12	1/5
5.浙江省计算机应用与教育学会教育委员会第二十七届年会优秀论文	个人荣誉	浙江省计算机应用与教育学会	其他	2023-10	1/4
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.卢成梁 211122120040	一种基于条件对抗生成网络的贷款申请流程异常纠正方法 (ZL202211712359.2)	国家知识产权局	发明专利	2026-06	1/1
2.卢成梁 211122120040	融合结构和行为特征的生产业务流程节点向量表征方法 (ZL202310604313.7)	国家知识产权局	发明专利	2026-01	1/3
3.吴佳怡	基于 SpringBoot 的高校教务信息管理	国家版权局	软件著作权	2024-07	1/1

202103150419	系统				
--------------	----	--	--	--	--

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.MHG-Predictor: A Multi-Layer Heterogeneous Graph-based Predictor for Next Activity in Complex Business Processes（送审代表作）	WWW 2025: Proceedings of the ACM Web Conference, ISBN: 979-8-4007-1331-6/25/04	2025-05	CCF A 会议论文	1/6
2.A Context-aware Recommendation System for Improving Manufacturing Process Modeling（送审代表作）	Journal of Intelligent Manufacturing, 34(3): 1347-1368, ISBN: 0956-5515	2023-03	SCI, JCR Q1	1/6
3.A Heterogeneous Hypergraph-Transformer Hybrid Architecture for Business Process Next Activity Prediction	International Conference on Advanced Information Systems Engineering, ISBN: 978-3-032-28116-6	2026-06	CCF B 会议论文	1/7
4.HiGPP: A History-Informed Graph-Based Process Predictor for Next Activity	International Conference on Service-Oriented Computing, ISBN: 978-981-96-0804-1	2024-12	CCF B 会议论文	1/6
5.Service Process Improvement based on Business Process Management	Journal of Internet Technology, 22(5): 1119-1130, ISSN: 1607-9264	2021-09	SCI	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.面向智能制造的生产业务流程差异识别、溯源和优化方法研究/KYY-ZX-20210478	国家自然科学基金项目-青年/纵向项目/V类	2022-01/2024-12	30/30	1/1	验收/结题
2.基于检索增强大模型的纺织制造流程智能编排与动态优化方法研究/KYY-ZX-20250675	省自然科学基金-探索项目/纵向项目/VI类	2026-01/2027-12	10/10	1/1	在研

3.面向智能制造的生产业务流程超时异常预测及处理研究/KYY-ZX-20210675	省自然科学基金-探索项目-探索青年/纵向项目/VI类	2022-01/2024-12	10/10	1/1	验收/结题
4.基于AI大模型的矿山综合管控平台智能分析与决策系统技术服务项目/KYY-HX-20260378	山西省信息产业技术研究院有限公司/横向项目/VII类	2026-04/2027-07	14.1/47	1/6	在研
5.流程模型间多维差异检测及自然语言翻译研究/2019M660145	中国博士后科学基金面上 一等资助项目/纵向项目/VII类	2020-01/2021-12	12/12	1/1	是

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. 服务流程间差异检测与自然语言翻译方法	发明专利 /ZL202110687864.5	中国	2022-05-13	1/3	0
2. 一种基于奇异值分解的工厂加工流程推荐方法	发明专利 /ZL201911231464.2	中国	2022-03-18	1/3	0
3. 基于邻接矩阵的工厂制造流程模型差别检测方法	发明专利/ ZL201710173011.3	中国	2019-04	2/3	14
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. LLM-Based Interpretability Method for Gradual Concept Drift	第十五届中国业务过程管理大会最佳论文	第十五届中国业务过程管理大会组织委员会	全国性学术会议	2025-11	4/5

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.社会服务	吴文俊人工智能科学技术十周年颁奖盛典暨 2020中国人工智能年会	会务接待	2021-04/2021-04	会务接待	获得中国人工智能学会颁发的感谢状
2.学院服务	专业课程认证	完成计科专业《软件工程》认证材料修订	2023-11/2023-11	完成工程认证培训	计算机科学与技术专业认证通过
3.学院服务	学术繁荣计划：智能服务 计算前沿技术及行业应用研讨会	协助活动策划、编制议程、专家联络和接待	2023-06/2023-08	组织委员会委员	研讨会顺利召开
4.学术服务	学术论文评审	担任TSC、TKDE、TMC、TCE等国际高水平期刊审稿人	2021-12/至今	1/1	高质量完成相关评审任务

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）
申报人任现职以来践行立德树人根本任务，潜心教学科研与社会服务，主要成效如下：

1. 教书育人

坚持以学生为中心，承担《Web 前端开发》、《科技论文写作》等本硕课程，将家国情怀、科研诚信等思政元素与大模型前沿技术融入教学，并在《科技论文写作》课程改革中系统推进课程思政。主持校、院级教改项目各 1 项，作为第一参与人参与校级研究生“人工智能+X”课程建设和核心课程《科技论文写作》建设各 1 项，提出 AI 驱动渐进式教学模式，发表教改论文 2 篇，获全国高校人工智能教育大会优秀论文一、二等奖各 1 项，浙江省计算机应用与教育学会教育委员会年会优秀论文奖 2 项。2025 年度教学业绩考核优秀，获学院青年教师教学技能比赛“十佳青年教师”。担任本科生班主任、本科生导师和研究生导师，指导研究生在 CCF A、B 类国际会议发表论文 3 篇，余益丰获 2025 年研究生国家奖学金。

2. 科学研究

围绕业务流程管理开展研究，主持国家自然科学基金青年项目、浙江省自然科学基金青年和探索项目、中国博士后科学基金面上一等资助项目，作为骨干参与国家重点研发计划课题，累计发表论文 20 篇（第一作者 12 篇），成果发表于 WWW、TSC、ICSOC、CAISE 等，合著专著《智能化服务管理过程使能关键技术》，参编丛书《服务计算十讲》。
理论创新：针对业务流程行为依赖复杂、上下文信息割裂等难题，提出多层异构图、历史信息增强图和异构超图等系列预测方法，将流程预测从单一控制流建模拓展至多视图高阶依赖建模，显著提升复杂流程的理解与预测能力；近期将检索增强大模型引入流程编排优化，所提渐变漂移可解释性研究获第十五届中国业务过程管理大会最佳论文奖。
应用成效：所提多层异构图方法应用于远程银行中心智能工单生成系统，实现研究成果落地；流程差异比较方法应用于电信客服辅助机器人，支持用户意图识别与服务提醒；授权发明专利以 14 万元转让恒生电子，实现从理论创新到产业应用的闭环。

3. 平台建设与社会服务

现任 CCF 服务计算专委会执行委员，参与专委会学术交流与服务工作；担任 TSC、TKDE、TMC 等高水平期刊审稿人。参与计算机科学与技术专业工程教育认证中的《软件工程》课程材料修订和智能服务计算前沿技术及行业应用研讨会筹备，承担吴文俊人工智能科学技术奖十周年颁奖盛典暨 2020 中国人工智能产业年会会务接待工作，获中国人工智能学会感谢状。

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 07 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。