

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	杨哲	性别	男	出生年月	1991-12	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		2022-09-27	
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		智慧物联网，多模态传感融合	
现专业技术职务	助理研究员			资格取得时间	2020-01-13	职务聘任时间	2021-05-27
最高学历(起止时间何校何专业)		博士研究生毕业（2014-09-20/ 2019-12-30，浙江大学，信息与电子科学类专业）					
最高学位(起止时间何校何专业)		博士（2014-09-20/2019-12-30，浙江大学，电子科学与技术）					
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：优秀		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
	2020-01/2022-09	浙江大学			电子科学与技术 博士后		助理研究员
	2022-09/至今	浙江工业大学			计算机科学与技术 专任教师		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
	2022-10/2023-10	助课（青年教师导师制）		计算机学院		96 学时	考核合格
	2022-10/2023-12	新教师岗培		教师发展中心		80 学时	获得主讲教师资格证
	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	
	2025-11/2028-06	中国指挥与控制学会		智能可穿戴技术专业委员会委员		服务智能可穿戴技术社区，做好项目转化落地	
	2025-11/至今	KDD		审稿人		审稿	
	2025-02/至今	IEEE TITS		审稿人		审稿	

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）				成果或业绩 (简述)
	起止时间	所任工作名称	指导对象	
	2023-09/至今	担任本科生班主任	23级网络工程02班	计算机学院优秀班主任
	2022-09/至今	担任研究生第二导师	张颖等7人	发表论文4篇，授权专利4项
	2023-09/至今	指导本科生毕业设计	杨裕璇等20人	优秀3人，省级优秀毕业生2人

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104，年均教学工作量（含育人工作量）246当量学时；获奖情况：近4年累计1年获得1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	2	TCP/IP 协议分析	TCP/IP 协议分析-0001	48	0	否	优秀
2023-2024	1	嵌入式系统（留学生）	嵌入式系统（留学生）-0001	64	0	否	优秀
2023-2024	2	文献检索与论文写作	文献检索与论文写作（网工）	16	0	否	优秀
2023-2024	2	TCP/IP 协议分析	TCP/IP 协议分析-0001	48	0	否	优秀
2024-2025	1	嵌入式系统（留学生）	嵌入式系统（留学生）-0001	64	0	否	优秀
2024-2025	1	嵌入式系统大型实验（留学生）	嵌入式系统大型实验（留学生）-0001	0	40	否	优秀
2024-2025	2	TCP/IP 协议分析	TCP/IP 协议分析-0001	48	0	是	优秀
2024-2025	2	文献检索与论文写作	文献检索与论文写作（网工）	16	0	否	优秀

2025-2026	1	嵌入式系统大型实验（留学生）	嵌入式系统大型实验（留学生）-0001	0	40	否	优秀
2025-2026	1	嵌入式系统（留学生）	嵌入式系统（留学生）-0001	64	0	否	优秀
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-0017	0	40	否	未考核
2025-2026	2	TCP/IP 协议分析	TCP/IP 协议分析-0001	48	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
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
1.基于机器学习的隧道沉降预测与参数分析	学科交叉教学案例一等奖	计算机科学与技术学院（软件学院、人工智能学院）	院级	2025-03	1/2
2.青年教师教学竞赛	十佳青年教师	计算机科学与技术学院（软件学院、人工智能学院）	院级	2025-03	1/1

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.杨裕璇 (202203151028) 等	卫星无源融合室内外定位技术	共青团中央等	第十九届“挑战杯”全国大学生课外学术科技	2024-11	1/2

			作品竞赛 “揭榜挂帅” 全国一等奖		
2.孟俊臣 (302023315194)	Inferring Smartphone Application Types via Inaudible Charging Sound: A New Acoustic Side-channel Attack	IEEE Systems, Man, and Cybernetics Society	IEEE SMC 2025 最佳论 文奖提名 (3/1200)	2025-10	1/3
3.朱依宸 (302024562002) 等	智语安识-基于 AI 心理语言分析的焦虑 症早期识别系统	浙江省大学生 科技竞赛委员 会	浙江省第十 二届大学生 服务外包创 新应用大赛 二等奖	2025-11	1/1

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.Fusion of Inertial and High-resolution Acoustic Data for Privacy-Preserving Human Activity Recognition（送审代表作）	IEEE Transactions on Instrumentation and Measurement	2025-04	SCI, JCR 一区	1/6	
2.BASIL: Binary Anchor-based Smart Indoor Localization（送审代表作）	Tsinghua Science and Technology	2025-02	SCI, JCR 一区	1/6	
3.RFA: Regularized Feature Alignment Method for Cross-Subject Human Activity Recognition	International Journal of Pattern Recognition and Artificial Intelligence	2025-06	SCI, JCR 四区, CCF C	1/5	
4.GS-Tag: Design of a Generic Sensor Tag Based on RF Switches and COTS RFID System	ACM Transactions on Sensor Networks	2025-09	SCI, JCR 二区, CCF-B	6/7	

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.基于环境传感器的居家异常行为检测方法/KYY-ZX-20250434	国家自然科学基金项目-青年/纵向项目/V类	2026-01/2028-12	18/30	1/1	在研
2.多模态行为识别辅助的无基础设施室内定位技术研究/KYY-ZX-20240069	省自然科学基金-探索项目-探索青年/纵向项目/VI类	2024-01/2026-12	10/10	1/1	验收/结题

3.隧道定位与点云重建 /KYY-HX-20250173	福州市领慧科技 有限公司/横向 项目/VI类	2025-03/2026-06	50/50	1/2	验收/结 题
4.JG-H-QY-2026003/KYY-JGHX-20260001	广西新三达橡胶 科技有限公司/ 横向项目/VII类	2026-01/2027-01	53.84/303	2/9	在研
5.智慧机场云边协同平台研发项目 /KYY-HX-20250129-3	杭州禾通阳科技 有限公司/横向 项目/VI类	2026-06/2028-12	50/110	1/1	否

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. 基于能量捕获物联系统的认知障碍检测方法和装置	发明专利 /ZL202610263301.6	中国	2026-06-09	1/4	0
2. 一种基于 FMCW 速度的高精度定位建图方法、系统及存储介质	发明专利 /ZL202510720916.2	中国	2026-01-30	1/5	0
3. 一种基于惯性信号和声学信号的多模态活动识别方法	发明专利 /ZL202410616581.5	中国	2024-09-17	1/4	0
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. 破碎岩体隧道爆破灾变机理与智能感知关键技术	灾害防御科学技术奖- 科技进步奖	中国灾害防御 协会	一等奖	2025-12	8/15

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. 网络工程专业认证	网络工程专业工程教育 认证	参与中期检查材料整 理、培养计划撰写	2025-12/2026-01	主要成员	通过专业认 证中期检查
2. 团队建设	智能物联网科研团队	参与团队建设、项目申 请	2022-09/至今	主要成员	协助团队申 请多个千万 级横向项目

3. 网络所服务支撑	网络所资产管理	资产清点、入库、验收、报废等工作	2025-05/至今	主要成员	支撑网络所教师资产操作
------------	---------	------------------	------------	------	-------------

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）

任现职以来，申报人坚持立德树人，强化思政育人，重视学生心理，潜心教学科研与社会服务，专注科研落地应用。

教学方面，申报人承担《TCP/IP 协议分析》及留学生《嵌入式系统》等课程教学，学评教满意率 100%，自入职连续三年教学业绩考核优秀，获“优课优酬”、学院学科交叉教学案例一等奖等荣誉。育人方面，作为研究生第二导师指导硕士生 7 人，毕业入职海康、移动等核心企业；指导本科及留学生毕业设计 20 人（省级优秀毕业生 2 人），毕业赴上海交大、同济大学、西安交大等深造；担任 23 级网络工程班主任并获院优秀班主任；指导本科生获“挑战杯”“揭榜挂帅”全国一等奖（学院第二项），全国大学生集创赛华东二等奖（学校首个）等荣誉；指导本科生以第一作者发表 IEEE SMC 论文并获最佳论文提名奖（3/1200）。

科研方面，申报人围绕智慧物联，面向健康老龄化与智慧城市需求，从特殊传感获取、异构信息融合、条件约束优化三层面，构建定位与行为识别一体的泛在健康感知框架。主持国家自然科学基金青年基金、浙江省自然科学基金各 1 项，六类以上横向项目 2 项，总额达 200 万元。发表/录用 SCI/EI 论文 10 余篇，含 IEEE/ACM Trans 长文 4 篇、ESI 高被引 1 篇，其中第一作者/通讯作者 9 篇；获授权发明专利 4 项，其中第一发明人 3 项。标志性成果：（1）泛在感知方面，提出环境被动超声信号智能感知方法，构建多模态跨域泛化行为识别机制，开放首个惯性+超声行为数据集，并首次揭露任意电源超声隐含的信息泄露风险及防御策略，成果发表于 IEEE TIM 等（代表作 1,3,4）；（2）多源融合定位方面，建立滤波与优化统一框架，融合自运动惯性信息与环境约束，实现跨室内外高可用定位建图，并开放国内首个 360° FMCW 激光雷达数据集，相关成果发表于 TST 等（代表作 2），应用于邵逸夫医院社区健康监护、杭铁沉降预警、广铁隧道养护等场景，获中国灾害防御协会科技进步一等奖；

（3）智慧物联感知方面，参与设计 RF 开关通断调制，实现低成本通感一体部署方案，相关成果发表于 ACM TOSN 等（代表作 5），应用于橡胶厂智慧仓储，羊场智慧畜牧等标签化管理场景，社会效益显著。

社会服务方面，申报人长期担任中国指挥与控制学会智能可穿戴技术专业委员会委员，协助儿院抑郁分析、邵逸夫急诊脓毒预警等医信交叉研究落地，担任 IEEE TITS/TIM/IOTJ 等期刊及 KDD 等会议审稿。

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。