

浙江工业大学教师等系列专业技术职务评聘综合考核表

所在单位： 计算机科学与技术学院

1.基本情况

姓名	金亦挺	性别	男	出生年月	1989.03	申报类型	正常申报		
申报专技职务	高级实验师	申报教师（研究）系列类型		所属一级学科		计算机科学与技术			
现专业技术职务		实验师		资格取得时间	2015.12	职务聘任时间	2015.12		
原专业技术职务									
最高学历(起止时间何校何专业)			研究生（2016.09-2023.09，浙江工业大学，控制科学与工程）						
最高学位(起止时间何校何专业)			博士（2016.09-2023.09，浙江工业大学，控制科学与工程）						
现从事专业及研究方向			计算机科学与技术，人工智能						
现担(兼)任党政职务		无		高校教师资格证书号码		不作要求			
是否取得教育理论培训合格证书		是	近三年年度考核情况	2022：合格		2023：优秀		2024：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		
	2013.07-2015.12		浙江工业大学计算机学院		实验员		助理实验师		
	2015.12-至今		浙江工业大学计算机学院		实验员、实验室秘书		实验师		
	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
	2013.09.06-10		新教师岗前培训		浙江工业大学		32 学时		合格
	2021.11.20		浙江省高校实验室安全教育培训		浙江省高等教育学会实验室工作分会		8 学时		合格
	2023.11.13-17		高校教学实验室安全与管理培训		教育部高等教育司		12 学时		合格
	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		
	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）		
	2013.09-2017.06		班主任		计算机+自动化 1302		优秀班主任		
	2018.09-至今		本科生导师		徐晓越、马德城等		毕业		
	2020.09-至今		硕士研究生二导		吴杰、宋佳辉		指导发表两篇 SCI 论文		

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__年年均课堂教学学时数__，年均教学工作量（含育人工作量）__当量学时；获奖情况：近__年累计__年获得__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

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.小型足球机器人综合实训平台设计		计算机时代、ISSN：1006-8228、第 11 期	2022.11		1/2
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.足球机器人实训项目设计与开发（PX-79192766）	校级创新性实验项目	2019.12-2022.09	1.0/1.0	是	1/5
3.面向新工科的《计算机工程实践》课程研究与案例建设（浙教办函〔2023〕241 号）	浙江省产学研合作协同育人项目	2023.07-2025.06	5.0/5.0	是	3/7

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.先进工作者	浙江工业大学先进工作者	中共浙江工业大学委员会	校级	2024.05	1/1
2.教学成果奖	优秀教学案例特等奖	浙江省高等教育学会	省级	2024.08	3/4
3.优秀教师	年度优秀教师	计算机学院	院级	2024.01	1/1
4.十佳教工党员	年度十佳教工党员	计算机学院	院级	2024.01	1/1
5.优秀教工党员	优秀教工党员	计算机学院	院级	2023.02	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

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.Cascading Blend Network for Image Inpainting（送审代表作）	ACM Transactions on Multimedia Computing Communications and Applications、ISSN: 1551-6857、20(1)	2024.01	SCI 收录、JCR 一区	1/6
2.基于角度累加的鲁棒角点检测算法（送审代表作）	计算机辅助设计与图形学学报、ISSN: 1003-9775、29(11)	2017.11	CCF 推荐中文 A 类期刊	1/4
3.Dense Vehicle Counting Estimation via a Synergism Attention Network	Electronics、ISSN:2079-9292、11	2022.11	SCI 收录、JCR 二区	1/5
4.STENet: A Spatial Selection and Temporal Evolution Network for Change Detection in Remote Sensing Images	IEEE Transactions on Geoscience and Remote Sensing、ISSN: 0196-2892、62	2024.08	SCI 收录、JCR 一区	3/5
5.Tensor Completion via Hybrid Shallow and Deep Priors	Applied Intelligence、ISSN: 0924-669X、53	2023.07	SCI 收录、JCR 二区	4/5

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.基于多尺度特征融合的图像修复算法研究（Y202145927）	浙江省教育厅科研项目/纵向/VII类	2021.10-2023.10	1.2/1.2	1/6	结题
2.面向非对齐数据的低秩张量恢复模型及其快速算法研究（62475241）	国家自然科学基金面上项目/纵向/IV类	2025.01-2028.12	55/55	4/10	在研
3.创新人才培养导向的“人工智能+机器人”实践教学体系建设（240901388053313）	教育部产学合作协同育人项目/纵向/VII类	2024.07-2026.06	5/5	2/5	在研
4.智慧投资与一体化综合管理系统运维与模块研发（KYY-HX-20250385）	杭州济海投资有限公司/横向/VII类	2025.04-2026.03	0/44.38	4/5	在研
5. 数据和知识融合驱动的人工智能关键技术研究（2024C01162）	浙江省科技厅计划项目/纵向/VII类	2024.01-2025.12	15/15	8/14	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.基于角度累加的自适应角点检测方法	授权发明专利 /ZL201510932329.6	中国	2018.05	1/4	学校统一转让/0.6
2.一种基于显著度的柔性对象自然轮廓跟踪方法	授权发明专利 /ZL201510069974.X	中国	2017.08	3/5	已转让/7.5
3.一种基于局部保持非负矩阵分解的增量学习人脸识别方法	授权发明专利 /ZL201310301539.6	中国	2016.12	8/8	学校统一转让/0.6
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.大数据驱动的智慧水利关键技术及其应用	吴文俊人工智能科学技术奖	中国人工智能学会	科技进步三等奖	2022.01	13/15

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.实验室建设	计算机学院模块化机房建设	负责模块化机房建设，部署百台服务器	2024.09-2025.06	负责人	建成模块化机房，高效运维百台服务器
2.实验室建设	计算机学院高性能计算平台建设	负责全部设备采购、调试和维护，主导高性能计算平台建设	2023.09-2024.06	负责人	建成百卡集群，支撑教师科研实现突破
3.实验室建设	浙江省重点实验室和一流学科实验室建设	负责重点实验室与学科平台实验室的装修、采购、建设及维护	2017.09-2018.06	核心人员	建成省级科研实验室及多个智能平台
4.实验室建设	无线网络技术实验室建设	部署无线网络设备，调试通信系统	2020.06-2021.05	3/16	建成无线技术平台，支撑科研/教学创新
5.实验室建设	计算机类实验实训共享平台建设项目	搭建实训共享平台，优化实训管理	2023.06-2024.05	4/12	建成实训共享平台，年服务 500+师生

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）

任现职十年以来，本人政治立场坚定，组织观念牢固，工作责任心强，在本职工作中不断进行自我沉淀，具备了扎实的专业知识和丰富的实践经验，下面从四个方面来阐述本人业绩：

一、教书育人工作：我践行着“用心育人，以生为本”的信念，长期担任本科生毕业导师，指导十余名毕业生高质量完成学业，并因班级管理成效突出在 2017 年获评院级优秀班主任。作为硕士研究生第二导师，指导完成 SCI 期刊论文 2 篇、CCF C 类会议论文 1 篇，依托实验室平台，协助指导学生斩获机器人先进视觉赛、RoboCup 机器人足球等竞赛冠/亚军多项，并发表实训平台论文 1 篇。

二、实验室建设工作：我秉持着“搭建平台、服务学科”的理念，负责建设了浙江省可视媒体智能处理技术研究重点实验室、计算机科学与技术浙江省一流学科实验室和软件工程浙江省一流学科实验室，在此基础上建设了城市智能交通系统实验平台、智能足球机器人平台等特色平台，获省市级领导现场视察并获高度评价，实验室成果入选教育部“教育奋进之笔”系列活动，获新华社、中国教育报等十余家权威媒体报道。另外负责建设了学院高性能计算平台及模块化机房，支撑学院科研产出量质齐升：学院 CCF A 类论文年发表量从 8 篇增至 27 篇，为学科发展筑牢根基。因实验室工作获全院师生一致认可，获评 2023 年度浙江工业大学先进工作者。

三、科学研究工作：我坚守着“潜心钻研，推动创新”的信念，主持了省教育厅项目 1 项，深度参与国家级/省部级项目 4 项（国家自然科学基金 2 项、浙江省基金/科技厅项目各 1 项）。发表高质量期刊论文十余篇（含 JCR 一区论文 2 篇），授权国家发明专利 5 项，参与企业横向课题到账 50 万元。同步深化教学改革：主持校级创新实验项目 1 项，参与教育部产学研协同育人项目两项。

四、社会服务工作：我秉持着“学以致用，服务社会”的理念，多次参与组织了经济师、会计师等人事厅、财政厅举办的各类考试，另外还积极参与了研究生复试、三位一体招生和各类招考阅卷等工作，授权的多项发明专利也都转化为实际生产力为企业带来经济效益。

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： 年 月 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。