

浙江工业大学硕士研究生指导教师招生资格申请表

申请招生学位点名称：计算机科学与技术（主学位点）

姓名	汪晓妍	性别	女	人事处工号	04435	出生年月	1982-08-17
联系电话				邮箱			
工作单位（学院或直属研究机构）				计算机科学与技术学院			
人才类型(健行特聘教授)				是否协助指导硕士生		是	
是否完整培养一届硕士生	是			是否协助指导博士生		是	
所获学位	博士			专业技术职称		副教授	
行业产业 (专业学位导师填写)	工作经验	有		课题研究		有	
	项目研发	有		职业证书			
立德树人考核结果		通过		导师培训考核结果		通过	
1. 本人近五年科研项目 and 学术成果情况（近五年到校经费：纵向57万元，横向14万元）							
主持纵向在研项目	序号	项目名称		项目来源	项目级别	到校经费	起止时间
	1	多元医学影像数据智能分析交换技术与系统应用+1		国家自然科学基金项目	VII类以下	10	2019-12-02至2023-12-31
	2	基于多层次解耦表征学习的复杂病灶可解释性建模方法研究		国家自然科学基金项目	IV类	27	2022-10-10至2025-12-31
	3	基于弱监督层次式多主题学习的心血管疾病风险预测模型研究		浙江省自然科学基金项目-一般	VI类	10	2023-01-01至2025-12-31
	4	基于磁共振成像和力学分析的颈动脉粥样斑块稳定性定量评估机制研究		浙江省自然科学基金项目-一般	VI类	10	2018-01-01至2020-12-31
主持横向在研项目	序号	项目名称		本人排名	项目级别	到校经费	起止时间
	1	人脸智能锁系统的设计与研究		1/3	VII类以下	6	2021-06-11至2023-12-10
	2	一种基于多特征学习的动脉粥样硬化斑块成分分割方法		1/2	VII类以下	8	2018-10-10至2019-10-31
代表性高水平学术成果（论文、专利、专著、科研获奖、行业标准等）	序号	成果名称		成果出处		年份	成果等级/署名排序
	1	Complex carotid artery segmentation in multi-contrast MR sequences by improved optimal surface graph cuts based on flow line learning		Medical & Biological Engineering & Computing		2022-04-01	[SCI] [2/10]
	2	SSA-Net: Spatial Self-Attention Network for COVID-19 Pneumonia Infection Segmentation with Semi-supervised Few-shot Learning		Medical Image Analysis		2022-10-12	[中科院一区] [1/10]
	3	Automatic and accurate segmentation of peripherally inserted central catheter (PICC) from chest X-rays using multi-stage attention-guided learning		Neurocomputing		2022-02-03	[JCR 一区] [1/10]
	4	Multi-Sequence MRI Registration of Atherosclerotic Carotid Arteries Based on Cross-Scale Siamese Network		Frontiers in Cardiovascular Medicine		2021-10-07	[JCR 一区] [2/10]
	5	Cascaded residual U-net for fully automatic segmentation of 3D carotid artery in high-resolution multi-contrast MR images		Physics in Medicine and Biology		2021-10-14	[中科院2区] [2/10]
	6	PaI-Net: A modified U-Net of reducing semantic gap for surgical instrument segmentation		IET Image Processing		2021-06-17	[CCF推荐 C类期刊] [1/10]
本人承诺：							
本人满足《浙江工业大学研究生指导教师招生资格审核办法》（浙工大研〔2021〕21号）及学院相应学位点研究生指导教师招生资格审核标准的各项要求，保证以上信息真实、准确，并愿意承担由于以上信息虚假带来的一切责任和后果。							
申请人签名：汪晓妍							

2024年06月28日

学位点所在学院学位评定分委会审定（议）意见：

学位点所在学院学位评定分委会主席（签名）：

学位点所在学院学位评定分委会（公章或学院代章）：

年 月 日

注：署名排序以分式表示，按本人署名排序/署名人数排序填写，如2/5表示本人排名第二，共有5名作者，余类推。

## 浙江工业大学硕士研究生指导教师招生资格申请表

申请招生学位点名称：软件工程

姓名	汪晓妍	性别	女	人事处工号	04435	出生年月	1982-08-17
联系电话				邮箱			
工作单位（学院或直属研究机构）				计算机科学与技术学院			
人才类型(健行特聘教授)				是否协助指导硕士生		是	
是否完整培养一届硕士生	是			是否协助指导博士生		是	
所获学位	博士			专业技术职称		副教授	
行业产业 (专业学位导师填写)	工作经验	有		课题研究		有	
	项目研发	有		职业证书			
立德树人考核结果		通过		导师培训考核结果		通过	

## 1. 本人近五年科研项目 and 学术成果情况（近五年到校经费：纵向57万元，横向14万元）

主持纵向在研项目	序号	项目名称	项目来源	项目级别	到校经费	起止时间
	1	多元医学影像数据智能分析交换技术与系统应用+1	国家自然科学基金项目	VII类以下	10	2019-12-02至2023-12-31
	2	基于多层次解耦表征学习的复杂病灶可解释性建模方法研究	国家自然科学基金项目	IV类	27	2022-10-10至2025-12-31
	3	基于弱监督层次式多主题学习的心血管疾病风险预测模型研究	浙江省自然科学基金项目-一般	VI类	10	2023-01-01至2025-12-31
	4	基于磁共振成像和力学分析的颈动脉粥样斑块稳定性定量评估机制研究	浙江省自然科学基金项目-一般	VI类	10	2018-01-01至2020-12-31
主持横向在研项目	序号	项目名称	本人排名	项目级别	到校经费	起止时间
	1	人脸智能锁系统的设计与研究	1/3	VII类以下	6	2021-06-11至2023-12-10
	2	一种基于多特征学习的动脉粥样硬化斑块成分分割方法	1/2	VII类以下	8	2018-10-10至2019-10-31
代表性高水平学术成果（论文、专利、专著、科研获奖、行业标准等）	序号	成果名称	成果出处		年份	成果等级/署名排序
	1	Complex carotid artery segmentation in multi-contrast MR sequences by improved optimal surface graph cuts based on flow line learning	Medical & Biological Engineering & Computing		2022-04-01	[SCI] [2/10]
	2	SSA-Net: Spatial Self-Attention Network for COVID-19 Pneumonia Infection Segmentation with Semi-supervised Few-shot Learning	Medical Image Analysis		2022-10-12	[中科院一区] [1/10]
	3	Automatic and accurate segmentation of peripherally inserted central catheter (PICC) from chest X-rays using multi-stage attention-guided learning	Neurocomputing		2022-02-03	[JCR 一区] [1/10]
	4	Multi-Sequence MRI Registration of Atherosclerotic Carotid Arteries Based on Cross-Scale Siamese Network	Frontiers in Cardiovascular Medicine		2021-10-07	[JCR 一区] [2/10]
	5	Cascaded residual U-net for fully automatic segmentation of 3D carotid artery in high-resolution multi-contrast MR images	Physics in Medicine and Biology		2021-10-14	[中科院2区] [2/10]
	6	PaI-Net: A modified U-Net of reducing semantic gap for surgical instrument segmentation	IET Image Processing		2021-06-17	[CCF推荐 C类期刊] [1/10]

本人承诺：

本人满足《浙江工业大学研究生指导教师招生资格审核办法》（浙工大研〔2021〕21号）及学院相应学位点研究生指导教师招生资格审核标准的各项要求，保证以上信息真实、准确，并愿意承担由于以上信息虚假带来的一切责任和后果。

申请人签名：汪晓妍

2024年06月28日

学位点所在学院学位评定分委会审定（议）意见：

学位点所在学院学位评定分委会主席（签名）：

学位点所在学院学位评定分委会（公章或学院代章）：

年 月 日

注：署名排序以分式表示，按本人署名排序/署名人数排序填写，如2/5表示本人排名第二，共有5名作者，余类推。

浙江工业大学硕士研究生指导教师招生资格申请表

申请招生学位点名称：软件工程

姓名	王鑫	性别	男	人事处工号	04461	出生年月	1984-07-14
联系电话	13958147911			邮箱	xinw@zjut.edu.cn		
工作单位（学院或直属研究机构）				计算机科学与技术学院			
人才类型(健行特聘教授)	无			是否协助指导硕士生		是	
是否完整培养一届硕士生	是			是否协助指导博士生		否	
所获学位	博士			专业技术职称		副教授	
行业产业 (专业学位导师填写)	工作经验	有		课题研究		有	
	项目研发	有		职业证书		无	
立德树人考核结果		通过		导师培训考核结果		通过	
1. 本人近五年科研项目 and 学术成果情况（近五年到校经费：纵向0万元，横向181.5万元）							
主持纵向在研项目	序号	项目名称		项目来源	项目级别	到校经费	起止时间
主持横向在研项目	序号	项目名称		本人排名	项目级别	到校经费	起止时间
	1	基于大数据人工智能的智能云仓技术与开发		1/1	待认定	171.5	2018-10-17至2027-03-31
	2	基于隐私计算技术的工业互联网数据共享平台		1/1	待认定	20	2022-03-25至2027-03-31
代表性高水平学术成果（论文、专利、专著、科研获奖、行业标准等）	序号	成果名称		成果出处		年份	成果等级/署名排序
	1	一种基于合同理论的可激励联邦学习模型		电子与信息学报		2023-03-01	[A类期刊] [1/6]
	2	数字孪生电网的特性、架构及应用综述		电子与信息学报		2022-11-01	[A类期刊] [1/5]
	3	一种面向电能质量数据的联邦学习可靠性激励机制		计算机科学		2022-03-01	[A类期刊] [1/7]
	4	Gated Neural Network Framework for Interactive Character Control		Multimedia Tools and Applications		2021-05-01	[SCI期刊] [1/5]
	5	基于神经网络的角色运动合成研究进展		计算机科学		2019-09-01	[A类期刊] [1/5]
	6	跨机构联邦学习的激励机制综述		计算机科学		2024-03-01	[A类期刊] [1/3]
	7	一种基于运动片元拼接的多角色人体运动合成方法		ZL201711415819.4		2021	[ ] [1/4]
8	一种基于transformer模型的用户用电量预测方法		ZL 2021 1 1411790.9		2024	[ ] [1/5]	
本人承诺：  本人满足《浙江工业大学研究生指导教师招生资格审核办法》（浙工大研{2021} 21号）及学院相应学位点研究生指导教师招生资格审核标准的各项要求，保证以上信息真实、准确，并愿意承担由于以上信息虚假带来的一切责任和后果。  <div>申请人签名：王鑫 2024年06月29日</div>							
学位点所在学院学位评定分委会审定（议）意见： 学位点所在学院学位评定分委会主席（签名）： 学位点所在学院学位评定分委会（公章或学院代章）： <div>年 月 日</div>							

注：署名排序以分式表示，按本人署名排序/署名人排序填写，如2/5表示本人排名第二，共有5名作者，余类推。

浙江工业大学硕士研究生指导教师招生资格申请表

申请招生学位点名称：计算机科学与技术（主学位点）

姓名	王鑫	性别	男	人事处工号	04461	出生年月	1984-07-14
联系电话	13958147911			邮箱	xinw@zjut.edu.cn		
工作单位（学院或直属研究机构）				计算机科学与技术学院			
人才类型(健行特聘教授)	无			是否协助指导硕士生		是	
是否完整培养一届硕士生	是			是否协助指导博士生		否	
所获学位	博士			专业技术职称		副教授	
行业产业 (专业学位导师填写)	工作经验	有		课题研究		有	
	项目研发	有		职业证书		无	
立德树人考核结果		通过		导师培训考核结果		通过	
1. 本人近五年科研项目 and 学术成果情况（近五年到校经费：纵向0万元，横向181.5万元）							
主持纵向在研项目	序号	项目名称		项目来源	项目级别	到校经费	起止时间
主持横向在研项目	序号	项目名称		本人排名	项目级别	到校经费	起止时间
	1	基于大数据人工智能的智能云仓技术与开发		1/1	待认定	171.5	2018-10-17至2027-03-31
	2	基于隐私计算技术的工业互联网数据共享平台		1/1	待认定	20	2022-03-25至2027-03-31
代表性高水平学术成果（论文、专利、专著、科研获奖、行业标准等）	序号	成果名称		成果出处		年份	成果等级/署名排序
	1	一种基于合同理论的可激励联邦学习模型		电子与信息学报		2023-03-01	[A类期刊] [1/6]
	2	数字孪生电网的特性、架构及应用综述		电子与信息学报		2022-11-01	[A类期刊] [1/5]
	3	一种面向电能质量数据的联邦学习可靠性激励机制		计算机科学		2022-03-01	[A类期刊] [1/7]
	4	Gated Neural Network Framework for Interactive Character Control		Multimedia Tools and Applications		2021-05-01	[SCI期刊] [1/5]
	5	基于神经网络的角色运动合成研究进展		计算机科学		2019-09-01	[A类期刊] [1/5]
	6	跨机构联邦学习的激励机制综述		计算机科学		2024-03-01	[A类期刊] [1/3]
	7	一种基于运动片元拼接的多角色人体运动合成方法		ZL201711415819.4		2021	[ ] [1/4]
8	一种基于transformer模型的用户用电量预测方法		ZL 2021 1 1411790.9		2024	[ ] [1/5]	
本人承诺：  本人满足《浙江工业大学研究生指导教师招生资格审核办法》（浙工大研{2021} 21号）及学院相应学位点研究生指导教师招生资格审核标准的各项要求，保证以上信息真实、准确，并愿意承担由于以上信息虚假带来的一切责任和后果。  <div>申请人签名：王鑫 2024年06月29日</div>							
学位点所在学院学位评定分委会审定（议）意见： 学位点所在学院学位评定分委会主席（签名）： 学位点所在学院学位评定分委会（公章或学院代章）： <div>年 月 日</div>							

注：署名排序以分式表示，按本人署名排序/署名人排序填写，如2/5表示本人排名第二，共有5名作者，余类推。

浙江工业大学硕士研究生指导教师招生资格申请表

申请招生学位点名称：电子信息（主学位点）

姓名	王鑫	性别	男	人事处工号	04461	出生年月	1984-07-14
联系电话	13958147911			邮箱	xinw@zjut.edu.cn		
工作单位（学院或直属研究机构）				计算机科学与技术学院			
人才类型(健行特聘教授)	无			是否协助指导硕士生		是	
是否完整培养一届硕士生	是			是否协助指导博士生		否	
所获学位	博士			专业技术职称		副教授	
行业产业 (专业学位导师填写)	工作经验	有		课题研究		有	
	项目研发	有		职业证书		无	
立德树人考核结果		通过		导师培训考核结果		通过	
1. 本人近五年科研项目 and 学术成果情况（近五年到校经费：纵向0万元，横向181.5万元）							
主持纵向在研项目	序号	项目名称		项目来源	项目级别	到校经费	起止时间
主持横向在研项目	序号	项目名称		本人排名	项目级别	到校经费	起止时间
	1	基于大数据人工智能的智能云仓技术与开发		1/1	待认定	171.5	2018-10-17至2027-03-31
	2	基于隐私计算技术的工业互联网数据共享平台		1/1	待认定	20	2022-03-25至2027-03-31
代表性高水平学术成果（论文、专利、专著、科研获奖、行业标准等）	序号	成果名称		成果出处		年份	成果等级/署名排序
	1	一种基于合同理论的可激励联邦学习模型		电子与信息学报		2023-03-01	[A类期刊] [1/6]
	2	数字孪生电网的特性、架构及应用综述		电子与信息学报		2022-11-01	[A类期刊] [1/5]
	3	一种面向电能质量数据的联邦学习可靠性激励机制		计算机科学		2022-03-01	[A类期刊] [1/7]
	4	Gated Neural Network Framework for Interactive Character Control		Multimedia Tools and Applications		2021-05-01	[SCI期刊] [1/5]
	5	基于神经网络的角色运动合成研究进展		计算机科学		2019-09-01	[A类期刊] [1/5]
	6	跨机构联邦学习的激励机制综述		计算机科学		2024-03-01	[A类期刊] [1/3]
	7	一种基于运动片元拼接的多角色人体运动合成方法		ZL201711415819.4		2021	[ ] [1/4]
8	一种基于transformer模型的用户用电量预测方法		ZL 2021 1 1411790.9		2024	[ ] [1/5]	
本人承诺：  本人满足《浙江工业大学研究生指导教师招生资格审核办法》（浙工大研{2021} 21号）及学院相应学位点研究生指导教师招生资格审核标准的各项要求，保证以上信息真实、准确，并愿意承担由于以上信息虚假带来的一切责任和后果。  <div>申请人签名：王鑫 2024年06月29日</div>							
学位点所在学院学位评定分委会审定（议）意见： 学位点所在学院学位评定分委会主席（签名）： 学位点所在学院学位评定分委会（公章或学院代章）： <div>年 月 日</div>							

注：署名排序以分式表示，按本人署名排序/署名人排序填写，如2/5表示本人排名第二，共有5名作者，余类推。

浙江工业大学硕士研究生指导教师招生资格申请表

申请招生学位点名称：083500 软件工程

姓名	李燕君	性别	女	人事处工号	04471	出生年月	1982-04-28
联系电话	13989871042			邮箱	yjli@zjut.edu.cn		
工作单位（学院或直属研究机构）				计算机科学与技术学院			
人才类型(健行特聘教授)				是否协助指导硕士生		是	
是否完整培养一届硕士生	是			是否协助指导博士生		是	
所获学位	博士			专业技术职称		教授	
行业产业 (专业学位导师填写)	工作经验	无		课题研究		有	
	项目研发	有		职业证书		无	
立德树人考核结果		通过		导师培训考核结果		通过	
1. 本人近五年科研项目 and 学术成果情况（近五年到校经费：纵向46.2万元，横向230万元）							
主持纵向在研项目	序号	项目名称		项目来源	项目级别	到校经费	起止时间
	1	强化学习赋能的无线供能通信系统资源优化调度策略研究		浙江省自然科学基金项目-重点	V类	30	2020-11-16至2023-12-31
	2	射频供能通信基于强化学习的采能-传输调配机制研究		浙江省高校基本科研业务费项目	VI类	10	2019-07-01至2022-12-31
	3	无线供能体域网能量优化理论与方法		国家自然科学基金项目-面上	IV类	74.4	2017-08-25至2021-12-31
主持横向在研项目	序号	项目名称		本人排名	项目级别	到校经费	起止时间
	1	土地整治项目验收管理系统		1/4	VII类	25	2020-06-15至2020-12-30
	2	地铁枢纽站内外一体化定位导航系统		1/5	V类	100	2022-06-30至2023-12-30
	3	评估规划项目管理系统		1/4	VI类	50	2021-12-10至2022-12-30
	4	定位引擎系统		1/6	VII类	12	2021-07-06至2021-08-30
	5	生活服务商圈联盟微信小程序		1/4	VII类	10	2020-10-30至2021-10-30
	6	室内定位WIFI融合算法模块		1/4	VII类	10	2020-05-30至2020-07-30
	7	南通创新区紫琅公园综合物业电子考勤系统		1/3	VII类	6	2020-01-06至2020-12-30
代表性高水平学术成果（论文、专利、专著、科研获奖、行业标准等）	序号	成果名称		成果出处		年份	成果等级/署名排序
	1	Design of an RFID-based self-jamming identification and sensing platform		IEEE Transactions on Mobile Computing		2024-05-05	[SCI] [2/7]
	2	Online policies for throughput maximization of backscatter assisted wireless powered communication via reinforcement learning approaches		Pervasive and Mobile Computing		2021-10-15	[SCI] [2/6]
	3	RF-Keypad: A battery-free keypad based on COTS RFID tag array		IEEE Internet of Things Journal		2024-02-15	[SCI] [4/5]
	4	Throughput optimization for backscatter-and-NOMA-enabled wireless powered cognitive radio network		Telecommunication Systems		2023-04-28	[SCI] [2/5]
本人承诺：  本人满足《浙江工业大学研究生指导教师招生资格审核办法》（浙工大研〔2021〕21号）及学院相应学位点研究生指导教师招生资格审核标准的各项要求，保证以上信息真实、准确，并愿意承担由于以上信息虚假带来的一切责任和后果。  <div>申请人签名：李燕君</div>							



2024年06月26日

学位点所在学院学位评定分委会审定（议）意见：

学位点所在学院学位评定分委会主席（签名）：

学位点所在学院学位评定分委会（公章或学院代章）：

年 月 日

注：署名排序以分式表示，按本人署名排序/署名人数排序填写，如2/5表示本人排名第二，共有5名作者，余类推。

浙江工业大学硕士研究生指导教师招生资格申请表

申请招生学位点名称：081200 计算机科学与技术（主学位点）

姓名	李燕君	性别	女	人事处工号	04471	出生年月	1982-04-28
联系电话	13989871042			邮箱	yjli@zjut.edu.cn		
工作单位（学院或直属研究机构）				计算机科学与技术学院			
人才类型(健行特聘教授)				是否协助指导硕士生		是	
是否完整培养一届硕士生	是			是否协助指导博士生		是	
所获学位	博士			专业技术职称		教授	
行业产业 (专业学位导师填写)	工作经验	无		课题研究		有	
	项目研发	有		职业证书		无	
立德树人考核结果		通过		导师培训考核结果		通过	

1. 本人近五年科研项目 and 学术成果情况（近五年到校经费：纵向46.2万元，横向230万元）

主持纵向在研项目	序号	项目名称	项目来源	项目级别	到校经费	起止时间
	1	强化学习赋能的无线供能通信系统资源优化调度策略研究	浙江省自然科学基金项目-重点	V类	30	2020-11-16至2023-12-31
	2	射频供能通信基于强化学习的采能-传输调配机制研究	浙江省高校基本科研业务费项目	VI类	10	2019-07-01至2022-12-31
	3	无线供能体域网能量优化理论与方法	国家自然科学基金项目-面上	IV类	74.4	2017-08-25至2021-12-31
主持横向在研项目	序号	项目名称	本人排名	项目级别	到校经费	起止时间
	1	土地整治项目验收管理系统	1/4	VII类	25	2020-06-15至2020-12-30
	2	地铁枢纽站内外一体化定位导航系统	1/5	V类	100	2022-06-30至2023-12-30
	3	评估规划项目管理系统	1/4	VI类	50	2021-12-10至2022-12-30
	4	定位引擎系统	1/6	VII类	12	2021-07-06至2021-08-30
	5	生活服务商圈联盟微信小程序	1/4	VII类	10	2020-10-30至2021-10-30
	6	室内定位WIFI融合算法模块	1/4	VII类	10	2020-05-30至2020-07-30
	7	南通创新区紫琅公园综合物业电子考勤系统	1/3	VII类	6	2020-01-06至2020-12-30
代表性高水平学术成果（论文、专利、专著、科研获奖、行业标准等）	序号	成果名称	成果出处	年份	成果等级/署名排序	
	1	Design of an RFID-based self-jamming identification and sensing platform	IEEE Transactions on Mobile Computing	2024-05-05	[SCI] [2/7]	
	2	Online policies for throughput maximization of backscatter assisted wireless powered communication via reinforcement learning approaches	Pervasive and Mobile Computing	2021-10-15	[SCI] [2/6]	
	3	RF-Keypad: A battery-free keypad based on COTS RFID tag array	IEEE Internet of Things Journal	2024-02-15	[SCI] [4/5]	
	4	Throughput optimization for backscatter-and-NOMA-enabled wireless powered cognitive radio network	Telecommunication Systems	2023-04-28	[SCI] [2/5]	

本人承诺：

本人满足《浙江工业大学研究生指导教师招生资格审核办法》（浙工大研〔2021〕21号）及学院相应学位点研究生指导教师招生资格审核标准的各项要求，保证以上信息真实、准确，并愿意承担由于以上信息虚假带来的一切责任和后果。

申请人签名：李燕君

2024年06月26日

学位点所在学院学位评定分委会审定（议）意见：

学位点所在学院学位评定分委会主席（签名）：

学位点所在学院学位评定分委会（公章或学院代章）：

年 月 日

注：署名排序以分式表示，按本人署名排序/署名人数排序填写，如2/5表示本人排名第二，共有5名作者，余类推。

浙江工业大学博士研究生指导教师招生资格申请表

申请招生学位点名称：081200 计算机科学与技术（主学位点）

姓名	陈朋	性别	男	人事处工号	04472	出生年月	1981-02-23
联系电话	13819195905			邮箱	chenpeng@zjut.edu.cn		
工作单位（学院或直属研究机构）				计算机科学与技术学院			
人才类型(健行特聘教授)	其他			是否协助指导硕士生		是	
是否完整培养一届硕士生	是			是否协助指导博士生		是	
所获学位	博士			专业技术职称		教授	
行业产业 (专业学位导师填写)	工作经验	有		课题研究		有	
	项目研发	有		职业证书		有	
立德树人考核结果		通过		导师培训考核结果		通过	

1. 本人近五年科研项目 and 学术成果情况（近五年到校经费：纵向330万元，横向108万元）

主持纵向在研项目	序号	项目名称	项目来源	项目级别	到校经费	起止时间
	1	面向城市海量非标注视频的元学习理论与方法	国家自然科学基金项目-浙江两化融合	II类	240	2020-01-01至2023-12-31
	2	基于拉曼光谱的危险物品成分检测仪器研发及应用示范	浙江省科技计划项目-重点研发	IV类	50	2022-01-01至2024-12-31
	3	多源异构数据的感知与理解	浙江省教育厅科研项目	VI类	40	2019-07-01至2022-12-30
主持横向在研项目	序号	项目名称	本人排名	项目级别	到校经费	起止时间
	1	前视信号处理技术开发	1/3	VII类	45	2019-11-25至2022-11-25
	2	水声信标模拟器开发	1/3	VII类	20	2022-03-16至2024-03-01
	3	MindSpore领域套件技术合作	1/10	VII类	38.93	2022-01-18至2023-12-12
代表性高水平学术成果（论文、专利、专著、科研获奖、行业标准等）	序号	成果名称	成果出处		年份	成果等级/署名排序
	1	A Distributed and Parallel Accelerator Design for 3-D Acoustic Imaging on FPGA-Based Systems	IEEE Transactions on Computer-Aided Design of Integrated Circuits and Systems		2024-05-01	[CCF A类] [3/8]
	2	Multi-Speed Global Contextual Subspace Matching for Few-Shot Action Recognition	Proceedings of the ACM International Conference on Multimedia (ACM MM)		2023-11-10	[CCF A类] [2/5]
	3	Real-time semantic plane reconstruction on a monocular drone using sparse fusion	IEEE Transactions on Vehicular Technology		2019-08-01	[SCI 收录的期刊论文] [3/8]
	4	Pruned Distributed and Parallel Subarray Beamforming for 3-D Underwater Imaging With Fine-Grid Sparse Arrays	IEEE Journal of Oceanic Engineering		2021-10-01	[SCI 收录的期刊论文] [2/6]
	5	Imitation Learning-based Algorithm for Drone Cinematography System	IEEE Transactions on Cognitive and Developmental Systems		2022-06-01	[SCI 收录的期刊论文] [3/6]
	6	一种基于FPGA的声学水下信标信号处理系统	2020102544956		2022	[ ] [1/5]
	7	一种基于最小二乘法的微型光谱仪标定方法	ZL201910183574X		2021	[ ] [1/3]
	8	一种基于FPGA的声学水下信标信号处理系统	CN111580038A		2020	[ ] [1/5]
	9	一种基于ZYNQ的侧扫声纳信号处理方法	CN110244304A		2019	[ ] [1/5]
	10	多源异构时空定位数据的关联分析平台及应用	浙江科学技术进步奖一等奖		2019	[一等奖] [3/11]
	11	手部深层生物特性识别和防伪的理论方法	浙江省自然科学奖		2023	[一等奖] [3/5]

本人承诺：

本人满足《浙江工业大学研究生指导教师招生资格审核办法》（浙工大研{2021} 21号）及学院相应学位点研究生指导教师招生资格审核标准的各项要求，保证以上信息真实、准确，并愿意承担由于以上信息虚假带来的一切责任和后果。

申请人签名：陈朋  
2024年06月28日

学位点所在学院学位评定分委会审定（议）意见：  
学位点所在学院学位评定分委会主席（签名）：  
学位点所在学院学位评定分委会（公章或学院代章）：

年 月 日

注：署名排序以分式表示，按本人署名排序/署名人数排序填写，如2/5表示本人排名第二，共有5名作者，余类推。

浙江工业大学博士研究生指导教师招生资格申请表

申请招生学位点名称：085400 电子信息（主学位点）

姓名	陈朋	性别	男	人事处工号	04472	出生年月	1981-02-23
联系电话	13819195905			邮箱	chenpeng@zjut.edu.cn		
工作单位（学院或直属研究机构）				计算机科学与技术学院			
人才类型(健行特聘教授)	其他			是否协助指导硕士生		是	
是否完整培养一届硕士生	是			是否协助指导博士生		是	
所获学位	博士			专业技术职称		教授	
行业产业 (专业学位导师填写)	工作经验	有		课题研究		有	
	项目研发	有		职业证书		有	
立德树人考核结果		通过		导师培训考核结果		通过	

1. 本人近五年科研项目 and 学术成果情况（近五年到校经费：纵向330万元，横向108万元）

主持纵向在研项目	序号	项目名称	项目来源	项目级别	到校经费	起止时间
	1	面向城市海量非标注视频的元学习理论与方法	国家自然科学基金项目-浙江两化融合	II类	240	2020-01-01至2023-12-31
	2	基于拉曼光谱的危险物品成分检测仪器研发及应用示范	浙江省科技计划项目-重点研发	IV类	50	2022-01-01至2024-12-31
	3	多源异构数据的感知与理解	浙江省教育厅科研项目	VI类	40	2019-07-01至2022-12-30
主持横向在研项目	序号	项目名称	本人排名	项目级别	到校经费	起止时间
	1	前视信号处理技术开发	1/3	VII类	45	2019-11-25至2022-11-25
	2	水声信标模拟器开发	1/3	VII类	20	2022-03-16至2024-03-01
	3	MindSpore领域套件技术合作	1/10	VII类	38.93	2022-01-18至2023-12-12
代表性高水平学术成果（论文、专利、专著、科研获奖、行业标准等）	序号	成果名称	成果出处		年份	成果等级/署名排序
	1	A Distributed and Parallel Accelerator Design for 3-D Acoustic Imaging on FPGA-Based Systems	IEEE Transactions on Computer-Aided Design of Integrated Circuits and Systems		2024-05-01	[CCF A类] [3/8]
	2	Multi-Speed Global Contextual Subspace Matching for Few-Shot Action Recognition	Proceedings of the ACM International Conference on Multimedia (ACM MM)		2023-11-10	[CCF A类] [2/5]
	3	Real-time semantic plane reconstruction on a monocular drone using sparse fusion	IEEE Transactions on Vehicular Technology		2019-08-01	[SCI 收录的期刊论文] [3/8]
	4	Pruned Distributed and Parallel Subarray Beamforming for 3-D Underwater Imaging With Fine-Grid Sparse Arrays	IEEE Journal of Oceanic Engineering		2021-10-01	[SCI 收录的期刊论文] [2/6]
	5	Imitation Learning-based Algorithm for Drone Cinematography System	IEEE Transactions on Cognitive and Developmental Systems		2022-06-01	[SCI 收录的期刊论文] [3/6]
	6	一种基于FPGA的声学水下信标信号处理系统	2020102544956		2022	[ ] [1/5]
	7	一种基于最小二乘法的微型光谱仪标定方法	ZL201910183574X		2021	[ ] [1/3]
	8	一种基于FPGA的声学水下信标信号处理系统	CN111580038A		2020	[ ] [1/5]
	9	一种基于ZYNQ的侧扫声纳信号处理方法	CN110244304A		2019	[ ] [1/5]
	10	多源异构时空定位数据的关联分析平台及应用	浙江科学技术进步奖一等奖		2019	[一等奖] [3/11]
	11	手部深层生物特性识别和防伪的理论方法	浙江省自然科学奖		2023	[一等奖] [3/5]

本人承诺：

本人满足《浙江工业大学研究生指导教师招生资格审核办法》（浙工大研{2021} 21号）及学院相应学位点研究生指导教师招生资格审核标准的各项要求，保证以上信息真实、准确，并愿意承担由于以上信息虚假带来的一切责任和后果。

申请人签名：陈朋  
2024年06月28日

学位点所在学院学位评定分委会审定（议）意见：  
学位点所在学院学位评定分委会主席（签名）：  
学位点所在学院学位评定分委会（公章或学院代章）：

年 月 日

注：署名排序以分式表示，按本人署名排序/署名人排序填写，如2/5表示本人排名第二，共有5名作者，余类推。

浙江工业大学硕士研究生指导教师招生资格申请表

申请招生学位点名称：081200 计算机科学与技术（主学位点）

姓名	陈朋	性别	男	人事处工号	04472	出生年月	1981-02-23
联系电话	13819195905			邮箱	chenpeng@zjut.edu.cn		
工作单位（学院或直属研究机构）				计算机科学与技术学院			
人才类型(健行特聘教授)	其他			是否协助指导硕士生		是	
是否完整培养一届硕士生	是			是否协助指导博士生		是	
所获学位	博士			专业技术职称		教授	
行业产业 (专业学位导师填写)	工作经验	有		课题研究		有	
	项目研发	有		职业证书		有	
立德树人考核结果		通过		导师培训考核结果		通过	

1. 本人近五年科研项目 and 学术成果情况（近五年到校经费：纵向330万元，横向108万元）

主持纵向在研项目	序号	项目名称	项目来源	项目级别	到校经费	起止时间
	1	面向城市海量非标注视频的元学习理论与方法	国家自然科学基金项目-浙江两化融合	II类	240	2020-01-01至2023-12-31
	2	基于拉曼光谱的危险物品成分检测仪器研发及应用示范	浙江省科技计划项目-重点研发	IV类	50	2022-01-01至2024-12-31
	3	多源异构数据的感知与理解	浙江省教育厅科研项目	VI类	40	2019-07-01至2022-12-30
主持横向在研项目	序号	项目名称	本人排名	项目级别	到校经费	起止时间
	1	前视信号处理技术开发	1/3	VII类	45	2019-11-25至2022-11-25
	2	水声信标模拟器开发	1/3	VII类	20	2022-03-16至2024-03-01
	3	MindSpore领域套件技术合作	1/10	VII类	38.93	2022-01-18至2023-12-12
代表性高水平学术成果（论文、专利、专著、科研获奖、行业标准等）	序号	成果名称	成果出处		年份	成果等级/署名排序
	1	A Distributed and Parallel Accelerator Design for 3-D Acoustic Imaging on FPGA-Based Systems	IEEE Transactions on Computer-Aided Design of Integrated Circuits and Systems		2024-05-01	[CCF A类] [3/8]
	2	Multi-Speed Global Contextual Subspace Matching for Few-Shot Action Recognition	Proceedings of the ACM International Conference on Multimedia (ACM MM)		2023-11-10	[CCF A类] [2/5]
	3	Real-time semantic plane reconstruction on a monocular drone using sparse fusion	IEEE Transactions on Vehicular Technology		2019-08-01	[SCI 收录的期刊论文] [3/8]
	4	Pruned Distributed and Parallel Subarray Beamforming for 3-D Underwater Imaging With Fine-Grid Sparse Arrays	IEEE Journal of Oceanic Engineering		2021-10-01	[SCI 收录的期刊论文] [2/6]
	5	Imitation Learning-based Algorithm for Drone Cinematography System	IEEE Transactions on Cognitive and Developmental Systems		2022-06-01	[SCI 收录的期刊论文] [3/6]
	6	一种基于FPGA的声学水下信标信号处理系统	2020102544956		2022	[ ] [1/5]
	7	一种基于最小二乘法的微型光谱仪标定方法	ZL201910183574X		2021	[ ] [1/3]
	8	一种基于FPGA的声学水下信标信号处理系统	CN111580038A		2020	[ ] [1/5]
	9	一种基于ZYNQ的侧扫声纳信号处理方法	CN110244304A		2019	[ ] [1/5]
	10	多源异构时空定位数据的关联分析平台及应用	浙江科学技术进步奖一等奖		2019	[一等奖] [3/11]
	11	手部深层生物特性识别和防伪的理论方法	浙江省自然科学奖		2023	[一等奖] [3/5]

本人承诺：



本人满足《浙江工业大学研究生指导教师招生资格审核办法》（浙工大研{2021} 21号）及学院相应学位点研究生指导教师招生资格审核标准的各项要求，保证以上信息真实、准确，并愿意承担由于以上信息虚假带来的一切责任和后果。

申请人签名：陈朋  
2024年06月28日

学位点所在学院学位评定分委会审定（议）意见：

学位点所在学院学位评定分委会主席（签名）：

学位点所在学院学位评定分委会（公章或学院代章）：

年 月 日

注：署名排序以分式表示，按本人署名排序/署名人数排序填写，如2/5表示本人排名第二，共有5名作者，余类推。

浙江工业大学硕士研究生指导教师招生资格申请表

申请招生学位点名称：085404 计算机技术（主学位点）

姓名	陈朋	性别	男	人事处工号	04472	出生年月	1981-02-23
联系电话	13819195905			邮箱	chenpeng@zjut.edu.cn		
工作单位（学院或直属研究机构）				计算机科学与技术学院			
人才类型(健行特聘教授)	其他			是否协助指导硕士生		是	
是否完整培养一届硕士生	是			是否协助指导博士生		是	
所获学位	博士			专业技术职称		教授	
行业产业 (专业学位导师填写)	工作经验	有		课题研究		有	
	项目研发	有		职业证书		有	
立德树人考核结果		通过		导师培训考核结果		通过	

1. 本人近五年科研项目 and 学术成果情况（近五年到校经费：纵向330万元，横向108万元）

主持纵向在研项目	序号	项目名称	项目来源	项目级别	到校经费	起止时间
	1	面向城市海量非标注视频的元学习理论与方法	国家自然科学基金项目-浙江两化融合	II类	240	2020-01-01至2023-12-31
	2	基于拉曼光谱的危险物品成分检测仪器研发及应用示范	浙江省科技计划项目-重点研发	IV类	50	2022-01-01至2024-12-31
	3	多源异构数据的感知与理解	浙江省教育厅科研项目	VI类	40	2019-07-01至2022-12-30
主持横向在研项目	序号	项目名称	本人排名	项目级别	到校经费	起止时间
	1	前视信号处理技术开发	1/3	VII类	45	2019-11-25至2022-11-25
	2	水声信标模拟器开发	1/3	VII类	20	2022-03-16至2024-03-01
	3	MindSpore领域套件技术合作	1/10	VII类	38.93	2022-01-18至2023-12-12
代表性高水平学术成果（论文、专利、专著、科研获奖、行业标准等）	序号	成果名称	成果出处		年份	成果等级/署名排序
	1	A Distributed and Parallel Accelerator Design for 3-D Acoustic Imaging on FPGA-Based Systems	IEEE Transactions on Computer-Aided Design of Integrated Circuits and Systems		2024-05-01	[CCF A类] [3/8]
	2	Multi-Speed Global Contextual Subspace Matching for Few-Shot Action Recognition	Proceedings of the ACM International Conference on Multimedia (ACM MM)		2023-11-10	[CCF A类] [2/5]
	3	Real-time semantic plane reconstruction on a monocular drone using sparse fusion	IEEE Transactions on Vehicular Technology		2019-08-01	[SCI 收录的期刊论文] [3/8]
	4	Pruned Distributed and Parallel Subarray Beamforming for 3-D Underwater Imaging With Fine-Grid Sparse Arrays	IEEE Journal of Oceanic Engineering		2021-10-01	[SCI 收录的期刊论文] [2/6]
	5	Imitation Learning-based Algorithm for Drone Cinematography System	IEEE Transactions on Cognitive and Developmental Systems		2022-06-01	[SCI 收录的期刊论文] [3/6]
	6	一种基于FPGA的声学水下信标信号处理系统	2020102544956		2022	[ ] [1/5]
	7	一种基于最小二乘法的微型光谱仪标定方法	ZL201910183574X		2021	[ ] [1/3]
	8	一种基于FPGA的声学水下信标信号处理系统	CN111580038A		2020	[ ] [1/5]
	9	一种基于ZYNQ的侧扫声纳信号处理方法	CN110244304A		2019	[ ] [1/5]
	10	多源异构时空定位数据的关联分析平台及应用	浙江科学技术进步奖一等奖		2019	[一等奖] [3/11]
	11	手部深层生物特性识别和防伪的理论方法	浙江省自然科学奖		2023	[一等奖] [3/5]

本人承诺：

本人满足《浙江工业大学研究生指导教师招生资格审核办法》（浙工大研{2021} 21号）及学院相应学位点研究生指导教师招生资格审核标准的各项要求，保证以上信息真实、准确，并愿意承担由于以上信息虚假带来的一切责任和后果。

申请人签名：陈朋  
2024年06月28日

学位点所在学院学位评定分委会审定（议）意见：  
学位点所在学院学位评定分委会主席（签名）：  
学位点所在学院学位评定分委会（公章或学院代章）：

年 月 日

注：署名排序以分式表示，按本人署名排序/署名人数排序填写，如2/5表示本人排名第二，共有5名作者，余类推。

浙江工业大学硕士研究生指导教师招生资格申请表

申请招生学位点名称：083500 软件工程

姓名	陈朋	性别	男	人事处工号	04472	出生年月	1981-02-23
联系电话	13819195905			邮箱	chenpeng@zjut.edu.cn		
工作单位（学院或直属研究机构）				计算机科学与技术学院			
人才类型(健行特聘教授)	其他			是否协助指导硕士生		是	
是否完整培养一届硕士生	是			是否协助指导博士生		是	
所获学位	博士			专业技术职称		教授	
行业产业 (专业学位导师填写)	工作经验	有		课题研究		有	
	项目研发	有		职业证书		有	
立德树人考核结果		通过		导师培训考核结果		通过	

1. 本人近五年科研项目 and 学术成果情况（近五年到校经费：纵向330万元，横向108万元）

主持纵向在研项目	序号	项目名称	项目来源	项目级别	到校经费	起止时间
	1	面向城市海量非标注视频的元学习理论与方法	国家自然科学基金项目-浙江两化融合	II类	240	2020-01-01至2023-12-31
	2	基于拉曼光谱的危险物品成分检测仪器研发及应用示范	浙江省科技计划项目-重点研发	IV类	50	2022-01-01至2024-12-31
	3	多源异构数据的感知与理解	浙江省教育厅科研项目	VI类	40	2019-07-01至2022-12-30
主持横向在研项目	序号	项目名称	本人排名	项目级别	到校经费	起止时间
	1	前视信号处理技术开发	1/3	VII类	45	2019-11-25至2022-11-25
	2	水声信标模拟器开发	1/3	VII类	20	2022-03-16至2024-03-01
	3	MindSpore领域套件技术合作	1/10	VII类	38.93	2022-01-18至2023-12-12
代表性高水平学术成果（论文、专利、专著、科研获奖、行业标准等）	序号	成果名称	成果出处		年份	成果等级/署名排序
	1	A Distributed and Parallel Accelerator Design for 3-D Acoustic Imaging on FPGA-Based Systems	IEEE Transactions on Computer-Aided Design of Integrated Circuits and Systems		2024-05-01	[CCF A类] [3/8]
	2	Multi-Speed Global Contextual Subspace Matching for Few-Shot Action Recognition	Proceedings of the ACM International Conference on Multimedia (ACM MM)		2023-11-10	[CCF A类] [2/5]
	3	Real-time semantic plane reconstruction on a monocular drone using sparse fusion	IEEE Transactions on Vehicular Technology		2019-08-01	[SCI 收录的期刊论文] [3/8]
	4	Pruned Distributed and Parallel Subarray Beamforming for 3-D Underwater Imaging With Fine-Grid Sparse Arrays	IEEE Journal of Oceanic Engineering		2021-10-01	[SCI 收录的期刊论文] [2/6]
	5	Imitation Learning-based Algorithm for Drone Cinematography System	IEEE Transactions on Cognitive and Developmental Systems		2022-06-01	[SCI 收录的期刊论文] [3/6]
	6	一种基于FPGA的声学水下信标信号处理系统	2020102544956		2022	[ ] [1/5]
	7	一种基于最小二乘法的微型光谱仪标定方法	ZL201910183574X		2021	[ ] [1/3]
	8	一种基于FPGA的声学水下信标信号处理系统	CN111580038A		2020	[ ] [1/5]
	9	一种基于ZYNQ的侧扫声纳信号处理方法	CN110244304A		2019	[ ] [1/5]
	10	多源异构时空定位数据的关联分析平台及应用	浙江科学技术进步奖一等奖		2019	[一等奖] [3/11]
	11	手部深层生物特性识别和防伪的理论方法	浙江省自然科学奖		2023	[一等奖] [3/5]

本人承诺：

本人满足《浙江工业大学研究生指导教师招生资格审核办法》（浙工大研{2021} 21号）及学院相应学位点研究生指导教师招生资格审核标准的各项要求，保证以上信息真实、准确，并愿意承担由于以上信息虚假带来的一切责任和后果。

申请人签名：陈朋  
2024年06月28日

学位点所在学院学位评定分委会审定（议）意见：  
学位点所在学院学位评定分委会主席（签名）：  
学位点所在学院学位评定分委会（公章或学院代章）：

年 月 日

注：署名排序以分式表示，按本人署名排序/署名人数排序填写，如2/5表示本人排名第二，共有5名作者，余类推。

浙江工业大学硕士研究生指导教师招生资格申请表

申请招生学位点名称：软件工程

姓名	夏明	性别	男	人事处工号	04491	出生年月	1981-04-13
联系电话	17364511259			邮箱	xiaming@zjut.edu.cn		
工作单位（学院或直属研究机构）				计算机科学与技术学院			
人才类型(健行特聘教授)	无			是否协助指导硕士生		否	
是否完整培养一届硕士生	是			是否协助指导博士生		否	
所获学位	博士			专业技术职称		副教授	
行业产业 (专业学位导师填写)	工作经验	有		课题研究		有	
	项目研发	有		职业证书		无	
立德树人考核结果		通过		导师培训考核结果		通过	
1. 本人近五年科研项目 and 学术成果情况（近五年到校经费：纵向19.52万元，横向36万元）							
主持纵向在研项目	序号	项目名称		项目来源	项目级别	到校经费	起止时间
	1	车内音视频融合的不安全变道监测技术与系统研发		浙江省科技计划项目-公益技术	VI类	10	2021-12-06至2024-12-31
	2	犯情演化模型数据采集通用接口软件定制开发		国家重点研发计划-	未分类	9.52	2019-01-01至2021-12-31
主持横向在研项目	序号	项目名称		本人排名	项目级别	到校经费	起止时间
	1	风险预测大数据软件系统		1/3	待认定	36	2020-03-18至2021-12-31
代表性高水平学术成果（论文、专利、专著、科研获奖、行业标准等）	序号	成果名称		成果出处		年份	成果等级/署名排序
	1	Toward Sustainable Transportation: Robust Lane-Change Monitoring With a Single Back View Cabin Camera		IEEE Transactions on Intelligent Transportation Systems		2023-11-29	[CCF B] [1/7]
	2	Physical-Assisted Routing for Proactive Avoidance of Nomadic Obstacles in IoT		ACM Transactions on Sensor Networks		2023-05-01	[CCF B] [1/6]
	3	PACE: Physically-Assisted Channel Estimation		IEEE Transactions on Wireless Communications		2020-06-01	[五级: JCR-Q1, 六级: CCF-B] [1/7]
	4	Mode-oriented hybrid programming of sensor network nodes for supporting rapid and flexible utility assembly		Computer Networks		2019-04-01	[CCF B] [1/5]
	5	基于物理感知信息的节点地理位置学习方法		ZL202010928196.6		2022	[] [1/3]
	6	基于物理感知信息的点阵网络可靠路由方法		ZL202010928200.9		2022	[] [1/3]
本人承诺：  本人满足《浙江工业大学研究生指导教师招生资格审核办法》（浙工大研〔2021〕21号）及学院相应学位点研究生指导教师招生资格审核标准的各项要求，保证以上信息真实、准确，并愿意承担由于以上信息虚假带来的一切责任和后果。  <div>申请人签名：边林洁 2024年07月09日</div>							
学位点所在学院学位评定分委会审定（议）意见： 学位点所在学院学位评定分委会主席（签名）： 学位点所在学院学位评定分委会（公章或学院代章）： <div>年 月 日</div>							

注：署名排序以分式表示，按本人署名排序/署名人数量排序填写，如2/5表示本人排名第二，共有5名作者，余类推。

浙江工业大学硕士研究生指导教师招生资格申请表

申请招生学位点名称：081200 计算机科学与技术（主学位点）

姓名	夏明	性别	男	人事处工号	04491	出生年月	1981-04-13
联系电话	17364511259			邮箱	xiaming@zjut.edu.cn		
工作单位（学院或直属研究机构）				计算机科学与技术学院			
人才类型(健行特聘教授)	无			是否协助指导硕士生		否	
是否完整培养一届硕士生	是			是否协助指导博士生		否	
所获学位	博士			专业技术职称		副教授	
行业产业 (专业学位导师填写)	工作经验	有		课题研究		有	
	项目研发	有		职业证书		无	
立德树人考核结果		通过		导师培训考核结果		通过	

1. 本人近五年科研项目 and 学术成果情况（近五年到校经费：纵向19.52万元，横向36万元）

主持纵向在研项目	序号	项目名称	项目来源	项目级别	到校经费	起止时间
	1	车内音视频融合的不安全变道监测技术与系统研发	浙江省科技计划项目-公益技术	VI类	10	2021-12-06至2024-12-31
	2	犯情演化模型数据采集通用接口软件定制开发	国家重点研发计划-	未分类	9.52	2019-01-01至2021-12-31
主持横向在研项目	序号	项目名称	本人排名	项目级别	到校经费	起止时间
	1	风险预测大数据软件系统	1/3	待认定	36	2020-03-18至2021-12-31
代表性高水平学术成果（论文、专利、专著、科研获奖、行业标准等）	序号	成果名称	成果出处		年份	成果等级/署名排序
	1	Toward Sustainable Transportation: Robust Lane-Change Monitoring With a Single Back View Cabin Camera	IEEE Transactions on Intelligent Transportation Systems		2023-11-29	[CCF B] [1/7]
	2	Physical-Assisted Routing for Proactive Avoidance of Nomadic Obstacles in IoT	ACM Transactions on Sensor Networks		2023-05-01	[CCF B] [1/6]
	3	PACE: Physically-Assisted Channel Estimation	IEEE Transactions on Wireless Communications		2020-06-01	[五级: JCR-Q1, 六级: CCF-B] [1/7]
	4	Mode-oriented hybrid programming of sensor network nodes for supporting rapid and flexible utility assembly	Computer Networks		2019-04-01	[CCF B] [1/5]
	5	基于物理感知信息的节点地理位置学习方法	ZL202010928196.6		2022	[ ] [1/3]
	6	基于物理感知信息的点阵网络可靠路由方法	ZL202010928200.9		2022	[ ] [1/3]

本人承诺：

本人满足《浙江工业大学研究生指导教师招生资格审核办法》（浙工大研〔2021〕21号）及学院相应学位点研究生指导教师招生资格审核标准的各项要求，保证以上信息真实、准确，并愿意承担由于以上信息虚假带来的一切责任和后果。

申请人签名：夏明  
2024年06月28日

学位点所在学院学位评定分委会审定（议）意见：

学位点所在学院学位评定分委会主席（签名）：

学位点所在学院学位评定分委会（公章或学院代章）：

年 月 日

注：署名排序以分式表示，按本人署名排序/署名人数量排序填写，如2/5表示本人排名第二，共有5名作者，余类推。

浙江工业大学硕士研究生指导教师招生资格申请表

申请招生学位点名称：电子信息（主学位点）

姓名	池凯凯	性别	男	人事处工号	04517	出生年月	1980-12-13
联系电话	15258866460			邮箱	kkchi@zjut.edu.cn		
工作单位（学院或直属研究机构）				计算机科学与技术学院			
人才类型(健行特聘教授)	其他			是否协助指导硕士生		是	
是否完整培养一届硕士生	是			是否协助指导博士生		是	
所获学位	博士			专业技术职称		教授	
行业产业 (专业学位导师填写)	工作经验	有		课题研究		有	
	项目研发	有		职业证书			
立德树人考核结果		通过		导师培训考核结果		通过	
1. 本人近五年科研项目 and 学术成果情况（近五年到校经费：纵向170.8万元，横向49.6911万元）							
主持纵向在研项目	序号	项目名称		项目来源	项目级别	到校经费	起止时间
	1	无线供能物联网边缘计算的智能计算卸载技术研究		国家自然科学基金项目-面上	IV类	51.0	2022-09-07至2026-12-31
	2	无线供能传感网的高效供能和数据收集技术研究		浙江省自然科学基金项目-杰出青年	V类	80	2019-11-19至2023-12-13
	3	单跳射频能量捕获无线传感网供能和数据收集技术及其理论		国家自然科学基金项目	IV类	39.8	2018-08-16至2022-12-31
主持横向在研项目	序号	项目名称		本人排名	项目级别	到校经费	起止时间
	1	基于边缘计算的电网多源数据智能处理技术		1/4	VII类	31.8	2023-12-10至2025-12-31
	2	分布式灵活资源状态测量数据预处理及可用性判定功能开发研究		1/4	VII类	17.8911	2023-10-20至2024-01-21
代表性高水平学术成果（论文、专利、专著、科研获奖、行业标准等）	序号	成果名称		成果出处		年份	成果等级/署名排序
	1	Efficient offloading for minimizing task computation delay of NOMA-based multi-access edge computing		IEEE Transactions on Communications		2022-01-01	[SCI] [2/5]
	2	Energy Management for Secure Transmission in Wireless Powered Communication Networks		IEEE Internet of Things Journal		2022-02-01	[SCI] [3/4]
	3	Common Throughput Maximization in Wireless Powered Communication Networks with Non-Orthogonal Multiple Access		IEEE Transactions on Vehicular Technology		2020-07-01	[SCI] [2/5]
	4	Minimization of Transmission Completion Time in UAV-enabled Wireless Powered Communication Networks		IEEE Internet of Things Journal		2020-02-01	[SCI] [2/5]
	5	Energy Provision Minimization in Wireless Powered Communication Networks with Network Throughput Demand: TDMA or NOMA		IEEE Transactions on Communications		2019-09-01	[SCI] [1/5]
	6	物联网高效无线供能和数据传递技术		浙江省自然科学奖		2021	[三等奖] [1/5]
本人承诺：  本人满足《浙江工业大学研究生指导教师招生资格审核办法》（浙工大研〔2021〕21号）及学院相应学位点研究生指导教师招生资格审核标准的各项要求，保证以上信息真实、准确，并愿意承担由于以上信息虚假带来的一切责任和后果。  <div>申请人签名：池凯凯 2024年06月26日</div>							
学位点所在学院学位评定分委会审定（议）意见： 学位点所在学院学位评定分委会主席（签名）： 学位点所在学院学位评定分委会（公章或学院代章）： <div>年 月 日</div>							



注：署名排序以分式表示，按本人署名排序/署名人数排序填写，如2/5表示本人排名第二，共有5名作者，余类推。

浙江工业大学硕士研究生指导教师招生资格申请表

申请招生学位点名称：计算机科学与技术（主学位点）

姓名	池凯凯	性别	男	人事处工号	04517	出生年月	1980-12-13
联系电话	15258866460			邮箱	kkchi@zjut.edu.cn		
工作单位（学院或直属研究机构）				计算机科学与技术学院			
人才类型(健行特聘教授)	其他			是否协助指导硕士生		是	
是否完整培养一届硕士生	是			是否协助指导博士生		是	
所获学位	博士			专业技术职称		教授	
行业产业 (专业学位导师填写)	工作经验	有		课题研究		有	
	项目研发	有		职业证书			
立德树人考核结果		通过		导师培训考核结果		通过	
1. 本人近五年科研项目 and 学术成果情况（近五年到校经费：纵向170.8万元，横向49.6911万元）							
主持纵向在研项目	序号	项目名称		项目来源	项目级别	到校经费	起止时间
	1	无线供能物联网边缘计算的智能计算卸载技术研究		国家自然科学基金项目-面上	IV类	51.0	2022-09-07至2026-12-31
	2	无线供能传感网的高效供能和数据收集技术研究		浙江省自然科学基金项目-杰出青年	V类	80	2019-11-19至2023-12-13
	3	单跳射频能量捕获无线传感网供能和数据收集技术及其理论		国家自然科学基金项目	IV类	39.8	2018-08-16至2022-12-31
主持横向在研项目	序号	项目名称		本人排名	项目级别	到校经费	起止时间
	1	基于边缘计算的电网多源数据智能处理技术		1/4	VII类	31.8	2023-12-10至2025-12-31
	2	分布式灵活资源状态测量数据预处理及可用性判定功能开发研究		1/4	VII类	17.8911	2023-10-20至2024-01-21
代表性高水平学术成果（论文、专利、专著、科研获奖、行业标准等）	序号	成果名称		成果出处		年份	成果等级/署名排序
	1	Efficient offloading for minimizing task computation delay of NOMA-based multi-access edge computing		IEEE Transactions on Communications		2022-01-01	[SCI] [2/5]
	2	Energy Management for Secure Transmission in Wireless Powered Communication Networks		IEEE Internet of Things Journal		2022-02-01	[SCI] [3/4]
	3	Common Throughput Maximization in Wireless Powered Communication Networks with Non-Orthogonal Multiple Access		IEEE Transactions on Vehicular Technology		2020-07-01	[SCI] [2/5]
	4	Minimization of Transmission Completion Time in UAV-enabled Wireless Powered Communication Networks		IEEE Internet of Things Journal		2020-02-01	[SCI] [2/5]
	5	Energy Provision Minimization in Wireless Powered Communication Networks with Network Throughput Demand: TDMA or NOMA		IEEE Transactions on Communications		2019-09-01	[SCI] [1/5]
	6	物联网高效无线供能和数据传递技术		浙江省自然科学奖		2021	[三等奖] [1/5]
本人承诺：  本人满足《浙江工业大学研究生指导教师招生资格审核办法》（浙工大研〔2021〕21号）及学院相应学位点研究生指导教师招生资格审核标准的各项要求，保证以上信息真实、准确，并愿意承担由于以上信息虚假带来的一切责任和后果。  <div>申请人签名：池凯凯 2024年06月26日</div>							
学位点所在学院学位评定分委会审定（议）意见： 学位点所在学院学位评定分委会主席（签名）： 学位点所在学院学位评定分委会（公章或学院代章）： <div>年 月 日</div>							

注：署名排序以分式表示，按本人署名排序/署名人数排序填写，如2/5表示本人排名第二，共有5名作者，余类推。

浙江工业大学博士研究生指导教师招生资格申请表

申请招生学位点名称：电子信息（主学位点）

姓名	池凯凯	性别	男	人事处工号	04517	出生年月	1980-12-13
联系电话	15258866460			邮箱	kkchi@zjut.edu.cn		
工作单位（学院或直属研究机构）				计算机科学与技术学院			
人才类型(健行特聘教授)	其他			是否协助指导硕士生		是	
是否完整培养一届硕士生	是			是否协助指导博士生		是	
所获学位	博士			专业技术职称		教授	
行业产业 (专业学位导师填写)	工作经验	有		课题研究		有	
	项目研发	有		职业证书			
立德树人考核结果		通过		导师培训考核结果		通过	
1. 本人近五年科研项目 and 学术成果情况（近五年到校经费：纵向170.8万元，横向49.6911万元）							
主持纵向在研项目	序号	项目名称		项目来源	项目级别	到校经费	起止时间
	1	无线供能物联网边缘计算的智能计算卸载技术研究		国家自然科学基金项目-面上	IV类	51.0	2022-09-07至2026-12-31
	2	无线供能传感网的高效供能和数据收集技术研究		浙江省自然科学基金项目-杰出青年	V类	80	2019-11-19至2023-12-13
	3	单跳射频能量捕获无线传感网供能和数据收集技术及其理论		国家自然科学基金项目	IV类	39.8	2018-08-16至2022-12-31
主持横向在研项目	序号	项目名称		本人排名	项目级别	到校经费	起止时间
	1	基于边缘计算的电网多源数据智能处理技术		1/4	VII类	31.8	2023-12-10至2025-12-31
	2	分布式灵活资源状态测量数据预处理及可用性判定功能开发研究		1/4	VII类	17.8911	2023-10-20至2024-01-21
代表性高水平学术成果（论文、专利、专著、科研获奖、行业标准等）	序号	成果名称		成果出处		年份	成果等级/署名排序
	1	Efficient offloading for minimizing task computation delay of NOMA-based multi-access edge computing		IEEE Transactions on Communications		2022-01-01	[SCI] [2/5]
	2	Energy Management for Secure Transmission in Wireless Powered Communication Networks		IEEE Internet of Things Journal		2022-02-01	[SCI] [3/4]
	3	Common Throughput Maximization in Wireless Powered Communication Networks with Non-Orthogonal Multiple Access		IEEE Transactions on Vehicular Technology		2020-07-01	[SCI] [2/5]
	4	Minimization of Transmission Completion Time in UAV-enabled Wireless Powered Communication Networks		IEEE Internet of Things Journal		2020-02-01	[SCI] [2/5]
	5	Energy Provision Minimization in Wireless Powered Communication Networks with Network Throughput Demand: TDMA or NOMA		IEEE Transactions on Communications		2019-09-01	[SCI] [1/5]
	6	物联网高效无线供能和数据传递技术		浙江省自然科学奖		2021	[三等奖] [1/5]
本人承诺：  本人满足《浙江工业大学研究生指导教师招生资格审核办法》（浙工大研〔2021〕21号）及学院相应学位点研究生指导教师招生资格审核标准的各项要求，保证以上信息真实、准确，并愿意承担由于以上信息虚假带来的一切责任和后果。  <div>申请人签名：池凯凯 2024年06月26日</div>							
学位点所在学院学位评定分委会审定（议）意见： 学位点所在学院学位评定分委会主席（签名）： 学位点所在学院学位评定分委会（公章或学院代章）： <div>年 月 日</div>							

注：署名排序以分式表示，按本人署名排序/署名人数排序填写，如2/5表示本人排名第二，共有5名作者，余类推。

浙江工业大学博士研究生指导教师招生资格申请表

申请招生学位点名称：计算机科学与技术（主学位点）

姓名	池凯凯	性别	男	人事处工号	04517	出生年月	1980-12-13
联系电话	15258866460			邮箱	kkchi@zjut.edu.cn		
工作单位（学院或直属研究机构）				计算机科学与技术学院			
人才类型(健行特聘教授)	其他			是否协助指导硕士生		是	
是否完整培养一届硕士生	是			是否协助指导博士生		是	
所获学位	博士			专业技术职称		教授	
行业产业 (专业学位导师填写)	工作经验	有		课题研究		有	
	项目研发	有		职业证书			
立德树人考核结果		通过		导师培训考核结果		通过	
1. 本人近五年科研项目 and 学术成果情况（近五年到校经费：纵向170.8万元，横向49.6911万元）							
主持纵向在研项目	序号	项目名称		项目来源	项目级别	到校经费	起止时间
	1	无线供能物联网边缘计算的智能计算卸载技术研究		国家自然科学基金项目-面上	IV类	51.0	2022-09-07至2026-12-31
	2	无线供能传感网的高效供能和数据收集技术研究		浙江省自然科学基金项目-杰出青年	V类	80	2019-11-19至2023-12-13
	3	单跳射频能量捕获无线传感网供能和数据收集技术及其理论		国家自然科学基金项目	IV类	39.8	2018-08-16至2022-12-31
主持横向在研项目	序号	项目名称		本人排名	项目级别	到校经费	起止时间
	1	基于边缘计算的电网多源数据智能处理技术		1/4	VII类	31.8	2023-12-10至2025-12-31
	2	分布式灵活资源状态测量数据预处理及可用性判定功能开发研究		1/4	VII类	17.8911	2023-10-20至2024-01-21
代表性高水平学术成果（论文、专利、专著、科研获奖、行业标准等）	序号	成果名称		成果出处		年份	成果等级/署名排序
	1	Efficient offloading for minimizing task computation delay of NOMA-based multi-access edge computing		IEEE Transactions on Communications		2022-01-01	[SCI] [2/5]
	2	Energy Management for Secure Transmission in Wireless Powered Communication Networks		IEEE Internet of Things Journal		2022-02-01	[SCI] [3/4]
	3	Common Throughput Maximization in Wireless Powered Communication Networks with Non-Orthogonal Multiple Access		IEEE Transactions on Vehicular Technology		2020-07-01	[SCI] [2/5]
	4	Minimization of Transmission Completion Time in UAV-enabled Wireless Powered Communication Networks		IEEE Internet of Things Journal		2020-02-01	[SCI] [2/5]
	5	Energy Provision Minimization in Wireless Powered Communication Networks with Network Throughput Demand: TDMA or NOMA		IEEE Transactions on Communications		2019-09-01	[SCI] [1/5]
	6	物联网高效无线供能和数据传递技术		浙江省自然科学奖		2021	[三等奖] [1/5]
本人承诺：  本人满足《浙江工业大学研究生指导教师招生资格审核办法》（浙工大研〔2021〕21号）及学院相应学位点研究生指导教师招生资格审核标准的各项要求，保证以上信息真实、准确，并愿意承担由于以上信息虚假带来的一切责任和后果。  <div>申请人签名：池凯凯 2024年06月26日</div>							
学位点所在学院学位评定分委会审定（议）意见： 学位点所在学院学位评定分委会主席（签名）： 学位点所在学院学位评定分委会（公章或学院代章）： <div>年 月 日</div>							

注：署名排序以分式表示，按本人署名排序/署名人数排序填写，如2/5表示本人排名第二，共有5名作者，余类推。

浙江工业大学硕士研究生指导教师招生资格申请表

申请招生学位点名称：软件工程

姓名	池凯凯	性别	男	人事处工号	04517	出生年月	1980-12-13
联系电话	15258866460			邮箱	kkchi@zjut.edu.cn		
工作单位（学院或直属研究机构）				计算机科学与技术学院			
人才类型(健行特聘教授)	其他			是否协助指导硕士生		是	
是否完整培养一届硕士生	是			是否协助指导博士生		是	
所获学位	博士			专业技术职称		教授	
行业产业 (专业学位导师填写)	工作经验	有		课题研究		有	
	项目研发	有		职业证书			
立德树人考核结果		通过		导师培训考核结果		通过	
1. 本人近五年科研项目 and 学术成果情况（近五年到校经费：纵向170.8万元，横向49.6911万元）							
主持纵向在研项目	序号	项目名称		项目来源	项目级别	到校经费	起止时间
	1	无线供能物联网边缘计算的智能计算卸载技术研究		国家自然科学基金项目-面上	IV类	51.0	2022-09-07至2026-12-31
	2	无线供能传感网的高效供能和数据收集技术研究		浙江省自然科学基金项目-杰出青年	V类	80	2019-11-19至2023-12-13
	3	单跳射频能量捕获无线传感网供能和数据收集技术及其理论		国家自然科学基金项目	IV类	39.8	2018-08-16至2022-12-31
主持横向在研项目	序号	项目名称		本人排名	项目级别	到校经费	起止时间
	1	基于边缘计算的电网多源数据智能处理技术		1/4	VII类	31.8	2023-12-10至2025-12-31
	2	分布式灵活资源状态测量数据预处理及可用性判定功能开发研究		1/4	VII类	17.8911	2023-10-20至2024-01-21
代表性高水平学术成果（论文、专利、专著、科研获奖、行业标准等）	序号	成果名称		成果出处		年份	成果等级/署名排序
	1	Efficient offloading for minimizing task computation delay of NOMA-based multi-access edge computing		IEEE Transactions on Communications		2022-01-01	[SCI] [2/5]
	2	Energy Management for Secure Transmission in Wireless Powered Communication Networks		IEEE Internet of Things Journal		2022-02-01	[SCI] [3/4]
	3	Common Throughput Maximization in Wireless Powered Communication Networks with Non-Orthogonal Multiple Access		IEEE Transactions on Vehicular Technology		2020-07-01	[SCI] [2/5]
	4	Minimization of Transmission Completion Time in UAV-enabled Wireless Powered Communication Networks		IEEE Internet of Things Journal		2020-02-01	[SCI] [2/5]
	5	Energy Provision Minimization in Wireless Powered Communication Networks with Network Throughput Demand: TDMA or NOMA		IEEE Transactions on Communications		2019-09-01	[SCI] [1/5]
	6	物联网高效无线供能和数据传递技术		浙江省自然科学奖		2021	[三等奖] [1/5]
本人承诺：  本人满足《浙江工业大学研究生指导教师招生资格审核办法》（浙工大研〔2021〕21号）及学院相应学位点研究生指导教师招生资格审核标准的各项要求，保证以上信息真实、准确，并愿意承担由于以上信息虚假带来的一切责任和后果。  <div>申请人签名：池凯凯 2024年06月26日</div>							
学位点所在学院学位评定分委会审定（议）意见： 学位点所在学院学位评定分委会主席（签名）： 学位点所在学院学位评定分委会（公章或学院代章）： <div>年 月 日</div>							



注：署名排序以分式表示，按本人署名排序/署名人数排序填写，如2/5表示本人排名第二，共有5名作者，余类推。

浙江工业大学博士研究生指导教师招生资格申请表

申请招生学位点名称：085404 计算机技术（主学位点）

姓名	郑建伟	性别	男	人事处工号	04544	出生年月	1982-03-09
联系电话	13857104560			邮箱	zjw@zjut.edu.cn		
工作单位（学院或直属研究机构）				计算机科学与技术学院			
人才类型(健行特聘教授)	无			是否协助指导硕士生		是	
是否完整培养一届硕士生	是			是否协助指导博士生		是	
所获学位	博士			专业技术职称		教授	
行业产业 (专业学位导师填写)	工作经验	有		课题研究		有	
	项目研发	有		职业证书		有	
立德树人考核结果		通过		导师培训考核结果		通过	
1. 本人近五年科研项目 and 学术成果情况（近五年到校经费：纵向192.5万元，横向150万元）							
主持纵向在研项目	序号	项目名称		项目来源	项目级别	到校经费	起止时间
	1	特征自学习的鲁棒非凸非光滑稀疏表示分类算法研究		国家自然科学基金项目-青年	V类	23.8	2017-01-01至2019-12-31
	2	高(快)速道路 路空立体感知与协同管控关键技术研究与应用-广域交通立体感知与协同管控关键技术研究与应用		浙江省科技计划项目-重点研发	IV类	62.5	2023-04-21至2025-12-31
	3	面向视觉数据重构的显隐式知识联合建模研究		国家自然科学基金项目-面上	IV类	70	2023-01-01至2026-12-31
	4	基于气象卫星影像的典型灾害天气智能解译关键技术研究与应用示范		国家重点研发计划-	V类	50	2020-01-01至2022-12-31
	5	联合动量更新与属性揭示的非凸约束型数据重构算法研究		浙江省科技计划项目-公益技术	VI类	10	2019-01-01至2021-12-31
	6	浙江省自然科学基金重点项目(LZ24F030012)：《先验知识强化的鲁棒性视觉数据重建建模》，2024.01.01-2026.12.31, 30万, 在研, 负责人		浙江省自然科学基金项目-重点	V类	30	2024-01-01至2026-12-31
主持横向在研项目	序号	项目名称		本人排名	项目级别	到校经费	起止时间
	1	新型材料成型加工智能装备研发		1/1	V类	100	2020-08-01至2022-12-31
	2	多媒体数据缺失信息补全与预测系统设计与开发		1/1	VI类	50	2019-04-01至2020-12-31
代表性高水平学术成果（论文、专利、专著、科研获奖、行业标准等）	序号	成果名称		成果出处		年份	成果等级/署名排序
	1	Truncated low-rank and total p variation constrained color image completion and its Moreau approximation algorithm.		IEEE Transactions on Image Processing		2020-05-01	[CCF A] [1/4]
	2	Weighted mixed-norm regularized regression for robust face identification		IEEE Transactions on Neural Networks and Learning Systems		2019-12-01	[CCF B, 中科院1区] [1/5]
	3	Efficient implementation of truncated reweighting low-rank matrix approximation		IEEE Transactions on Industrial Informatics		2020-01-01	[中科院1区] [1/5]
	4	融合关联矩阵自学习和显式秩约束的数据表示分簇算法		计算机学报		2019-03-01	[七级：卓越期刊（梯队）] [1/5]
	5	联合 Laplacian 正则项和特征自适应的数据聚类算法		软件学报		2019-12-01	[八级：EI论文] [1/5]
本人承诺：  本人满足《浙江工业大学研究生指导教师招生资格审核办法》（浙工大研〔2021〕21号）及学院相应学位点研究生指导教师招生资格审核标准的各项要求，保证以上信息真实、准确，并愿意承担由于以上信息虚假带来的一切责任和后果。  <div>申请人签名：郑建伟 2024年06月26日</div>							

学位点所在学院学位评定分委会审定（议）意见：  
学位点所在学院学位评定分委会主席（签名）：  
学位点所在学院学位评定分委会（公章或学院代章）：  

年 月 日

注：署名排序以分式表示，按本人署名排序/署名人数排序填写，如2/5表示本人排名第二，共有5名作者，余类推。