

国家级计算机实验教学示范中心 2023 实验室招新宣传

【联系方式】

有志于报考的同学请发简历至邮箱 2587289494@qq.com，非诚勿扰。

简历内容应包括但不限于个人基本信息、联系方式、报考专业、毕业院校、**考研各科成绩**、英语四/六级成绩、英语雅思/托福成绩(如有)、项目经历、**获奖情况**等，备注为“**学/专/中俄/中日+姓名+分数**”。

欢迎大家加入 2023 国家级计算机实验教学示范中心招新群：[219314946](https://t.me/219314946)。



【导师简介】

林菲，教授，硕士生导师，杭州电子科技大学教务处副处长，原计算机学院副院长，中国高校计算机大赛华东赛区执委会秘书长，浙江省区块链技术应用协会副会长。

研究方向：人工智能、大数据挖掘与数据可视化、数字孪生、区块链技术研究与应用、智能信息系统研发等。

科研情况：

- 近几年来主持和参与项目 **30 余项**，其中：
 - 国家自然科学基金 1 项；
 - 省自然科学基金 1 项、“尖兵”“领雁”研发攻关计划 1 项、省重点研发项目 1 项、省公益项目 2 项；
 - 各类企业定制软件 10 余项。
- 出版教材 6 部，其中主编省级教材 3 部；
- 发表 SCI/EI 论文 30 余篇，授权国家发明专利 10 余项。

获奖情况：获得省教学成果一等奖、省教科研先进个人、校卓越教学名师、教学优秀奖、教学杰出奖等称号。

电子邮箱：linfei@hdu.edu.cn。

杨勇，教授级高工，杭州电子科技大学副校长，原浙江广播电视集团副总裁，国家广播电视总局科技委专业委员会委员、标准委员会委员。

研究方向：大数据、人工智能、云计算、超高清电视等。

科研情况：主持国家科技支撑计划项目 1 项、科技厅项目 2 项、“尖兵”“领雁”研发攻关计划 1 项，制定中宣部、广电总局融媒体中心建设规范 2 项。

获奖情况：

广电相关成果获国家及省部级科技奖 40 余项，其中：

- 中国新闻技术联合会王选新闻科学技术奖一等奖 3 项；
- 国家广电总局科技创新奖 5 项；
- 浙江省科学技术奖三等奖 1 项；
- 国家广电总局电视节目技术质量奖 5 项；
- 中国电影电视技术学会科技进步奖一等奖 2 项；
- 中国电影电视技术学会电视节目技术质量奖 12 项；
- 中国广播电影电视社会组织联合会广播影视科技创新奖一等奖 4 项。

【实验室情况】

位置：十一教 304、306、308（靠近下沙校区教学区东门）。

主要研究方向：国家级计算机实验教学示范中心致力于将技术与智慧教育等领域相结合，包括自然语言处理、计算机视觉、多模态学习、虚拟仿真、区块链、数字孪生、数据挖掘、数据可视化等技术。

具体情况：

国家级计算机实验教学示范中心目前拥有硕士研究生三十余名，与**华为、移动研究院、交通大数据研究院、恒生电子**等多家企业展开合作，拥有丰富的项目资源。

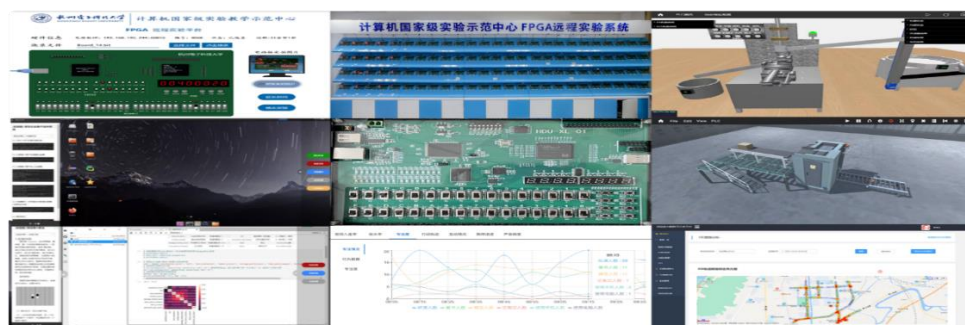
现正在进行多个课题研发，如：虚实结合的远程交互式 FPGA 实验平台、全流程智能化协同演播服务平台关键技术研发、工业数字孪生平台、基于人工智能的课堂质量分析系统、机房行为识别和记录、印章文字识别算法、人工智能实验平台、大数据与程序设计类课程在线实践平台等。

硬件基础设施：

基于 Kubernetes、Docker 等技术搭建集群，能强而有力地支撑本项目的研发，提供优越的算法实验平台和稳定的开发场所，具体设备包括：

- 3 台机器配备 GeForce RTX 3060Ti 高性能 GPU，4 台机器配备 GeForce RTX 3060 高性能 GPU；
- 联想 P520 工作站 10 台，配备 GTX 1080Ti 高性能 GPU；
- 多台高性能服务器，每台配备 4 张 RTX 2080Ti 高性能 GPU；
- 普通服务器十余台，每台硬盘大小超过 2T。

待遇：每个学生均将配置电脑、显示器等，每周开展组会，依据研究和工作情况每月发放津贴、项目补助等。



部分项目展示



硬件基础设施



分享交流

【近年研究生就业情况】

实验室近年毕业生就业去向为字节跳动、阿里、华为、蔚来、亚马逊、蚂蚁、网易、快手、滴滴、bilibili、高校等知名企业事业单位，主要就业方向包括算法工程师、区块链开发工程师、游戏引擎开发、嵌入式软件研发、前后端开发等，整体就业前景良好。（排名不分先后）

2021 届毕业生就业情况							
姓名	司`	窦`	杨`	王`	朱`		
单位	字节跳动	字节跳动	快手	华为	字节跳动		
2022 届毕业生就业情况							
姓名	黄`	琚`	邹`	李`	王`	董`	
单位	滴滴	华为	荣耀	蚂蚁	bilibili	华为	
2023 届毕业生就业情况							
姓名	刘`	胡`	姚`	陈`	谢`	陈`	汤`
单位	蔚来	字节跳动	字节跳动	亚马逊	华为	同花顺	携程

【实验室活动】

实验室活动丰富，每学期不定期开展团建活动，如聚餐、狼人杀、剧本杀等。



休闲娱乐