西安电子科技大学杭州产教融合研究生联合培养基地 2021 年工程类硕士专业学位研究生招生简章

为深入贯彻落实党中央、国务院关于深化产教融合改革部署和教育部、国家发展改革委、财政部关于加快新时代研究生教育改革发展的要求,充分发挥学校电子与信息学科优势,主动服务国家重大区域发展战略,培养能够快速适应数字经济社会发展需要的高层次应用型工程技术人才,构建政校企共同参与的协同育人新模式,学校特设置产教融合专业学位培养模式改革专项(简称"产教融合专项")杭州产教融合研究生联合培养基地指标,招收全日制和非全日制工程类专项")杭州产教融合研究生联合培养基地指标,招收全日制和非全日制工程类专

业学位硕士研究生。 一、招生类别与计划

2021年杭州产教融合研究生联合培养基地(以下简称"杭州基地")计划招收全日制和非全日制工程类硕士专业学位研究生,招生领域为电子信息,招生方向包括电子与通信工程、计算机技术与软件工程、控制工程与智能感知、集成电路工程、网络安全与信息对抗等。

二、复试录取

符合学院"产教融合专项"复试成绩要求的考生,可在学院报名参加"产教融合专项"杭州基地方向的复试,具体报名方式和要求由学院通知,复试工作由学院组织,择优录取。

三、学制与学位

杭州研究院致力于探索人才培养产教融合新模式,为国家培养能够担当民族复兴大任的电子与信息领域卓越工程科技骨干、领军人才乃至大国工匠,延续家国情怀浓、数理基础厚、专业造诣精、实践能力强的人才培养"西电现象"。"产

教融合专项"工程类专业学位硕士研究生的学制和学位要求与学校其他工程类专业学位硕士研究生完全一致。

四、培养方式

西电杭州研究院研究生培养更加面向国家重大需求和电子与信息行业发展,更加注重以研究生为本,尊重和鼓励学生个性化发展,实行双导师制,采用"双师指导+课程学习+专业实践+学位成果(论文、报告、作品、硬件、软件等形式)"的培养方式,遴选西安电子科技大学高水平研究生导师作为学术指导教师,额外再聘请实践经验丰富的行业企业专家作为企业导师协助指导。在培养方案上,以专业知识结构和行业发展需求设置课程;在师资选择上,聘请杭州当地高水平大学和校本部最优质的师资承担基础课和专业课教学工作,聘请优秀企业导师面向

行业前沿核心关键技术培训;在科学研究上,坚持实际问题导向,鼓励研究生积极参与研究所、企业专业实践和科研训练,打造真本领、解决真问题。研究生的课程学习在杭州基地完成,专业实践和学位论文在合作企业或杭州基地完成,各阶段考核要求与学校其他工程类专业学位硕士研究生完全一致。

五、研究生管理

"产教融合专项"杭州基地的硕士研究生由学院与杭州研究院协同培养,专业培养由所在学院在杭州研究院建设的专业实验室负责,日常管理由西电杭州研究院负责,录取到产教融合专项杭州基地的研究生将进入位于萧山科技城的西电杭州研究院学习。杭州研究院为在读研究生提供高水平的科研团队、顶尖的实验室以及知名企业、研究所等大型单位实习锻炼机会。同时在与本部学生相同的学业奖学金、国家奖助学金、助研津贴基础之上,专门设立有杭州研究院津贴(6000元/人/年),以鼓励研究生专注开展科研学习活动。研究院坐落杭州,辐射长三角地区,可为研究院学生提供非常广阔的就业前景。

六、注意事项

- 1. 意向报名杭州基地全日制的考生,复试分数按照各学院"全日制产教融合专业学位培养模式改革专项"分数线执行,具体要求以各相关学院公告为准。
- 2. 意向报名杭州基地非全日制的考生,复试分数按照学院非全日制专业复试分数线执行,具体要求以各相关学院公告为准。
- 3. 由通信工程学院、电子工程学院、计算机科学与技术学院、机电工程学院、 物理与光电工程学院、微电子学院、网络与信息安全学院、人工智能学院录取的 "产教融合专项"杭州基地的硕士研究生、培养主体均位于杭州。

七、咨询方式

相关招生政策可咨询:

西安电子科技大学杭州研究院,电话: 029-81891652,17778966525。西安电子科技大学研究生招生办公室,电话: 029-81891244。

西安电子科技大学杭州研究院