

# 浙江工商大学同等学力课程学习 计算机科学与技术专业项目简介

## 一、学校简介

浙江工商大学是浙江省重点建设高校，是浙江省人民政府、商务部和教育部共建大学。学校前身是1911年创建的杭州中等商业学堂，是我国最早创办的商业专门学校之一。百余年来学校一直秉承商科办学传统，以经济学、管理学学科为主，法学、工学等多学科协调发展，办学水平不断提高。学校拥有经济学、管理学、法学、文学、理学、工学、历史学、哲学、艺术学等9大学科门类，7个一级学科博士点、16个一级学科硕士点、20个硕士专业学位门类，设有4个博士后流动站。在教育部学位与研究生教育发展中心公布的全国第四轮学科评估结果中，我校统计学进入A类学科，工商管理、应用经济学、外国语言文学、食品科学与工程、法学和计算机科学与技术6个学科进入B类，评估结果位列浙江省重点建设高校前列。农业科学、工程科学、计算机科学、环境/生态学、化学、一般社会科学进入ESI全球排名前1%，其中农业科学居前3%。

## 二、“同等学力申请硕士学位”简介

根据《国务院学位委员会关于授予具有研究生毕业同等学力人员硕士、博士学位的规定》规定，同等学力人员可以通过参加课程学习班的方式学习相应专业的研究生课程，并参加我校组织的“同等学力人员课程水平认定考核”，考核合格，且通过国家组织的同等学力人员申请硕士学位外国语水平和学科综合水平全国统一考试的人员，完成硕士学位论文并通过论文答辩后，依据相关规定，授予硕士学位证书。

## 三、办学特色

(一) 基于百十余年学校历史底蕴，学科实力强劲。浙江工商大学计算机科学与技术一级学科硕士点的学科实力位居全国财经类院校第一，教育部学科评估B类。2021/2022连续两年COMPUTER SCIENCE学科排名进入ESI全球排名前1%，拥有国家一流建设专业2个，在“2021/2022软科中国最好学科排名”中，计算机科学与技术学科位居全国59位（前30%层次第2名）。依托于学校的优势学科群、

以及本学科的省重点/工程实验室和重点科技创新团队，现有六个优势研究方向：计算机视觉与图像处理、计算机图形学与虚拟现实、计算机网络与信息安全、人工智能及应用、大数据与电子商务、认知服务计算与应用。

（二）整合行业和校内外顶尖师资，名师阵容强大。学科拥有以长江学者、海外优青、国家特聘教授、国家百千万等人才为核心的 70 余人的师资队伍，教授 19 人，副教授 37 人；博士学位 69 人。专任教师中，副高以上职称教师占 70%，博士学位占 88.75%，45 岁以下青年教师占 80%。长江学者 1 人，海外优青 1 人，国家级特聘专家 1 人，国家“百千万”工程人才 1 人，国家级有突出贡献中青年专家 1 人，省级特聘专家 3 人，省高层次人才特殊支持计划领军人才 1 人，浙江省“151 人才工程”人选 15 人，“浙江省高校领军人才培养计划”拔尖人才 3 名，省高校中青年学科带头人 6 人，省教学名师 2 人，省教坛新秀 1 人。

（三）注重培养业界英才，教学科研成果显著。面向电子商务、智能安防和智慧城市等浙江省优势产业，注重应用先进的计算机技术解决信息技术应用难题，注重研究成果的转化和产业应用。近年来承担面向国家重大需求的包括国家重点研发计划项目、国家自然科学基金重点基金等国家级项目 54 项，获省部级及以上奖励 5 项。取得了一批国家和省部级教学和科研成果。近五年，共有 800 多名学生参与教师的科研项目，1000 多名学生参加学科竞赛，获得国家级学科竞赛三等奖以上 157 项，省级学科竞赛三等奖以上 224 项。毕业生的就业竞争力强，多年来就业率一直保持在 95%以上。

#### 四、培养目标

以立德树人为根本任务，培养具有开阔国际视野、坚定理想信念、高尚道德情操、高度社会责任感、精深专业素养、强烈创新意识、卓越创业能力，德、智、体、美、劳全面发展的高层次专门人才，为成为创新型学科带头人、行业骨干奠定基础。结合“工管融合”的特点和学科专业优势，具体目标如下：

1. 品德素质：掌握马克思主义的基本理论，树立科学的世界观，坚持四项基本原则，热爱祖国，遵纪守法，具有坚定正确的政治方向，以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，加强党的领导，增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”；拥护《中华人民共和国宪法》，遵守法律法规，品行端正，实事求是，学风严谨；具有良好的职业道德和为祖国现代化建设艰苦奋斗的献身

精神。

2. 知识结构：掌握本学科坚实的基础理论、系统的专业知识、相应的技能和方法，具有从事本专业科学研究和其它相关工作的能力，以及从事跨学科研究的能力。

3. 基本能力：了解学科发展动向；具有利用原理、方法和新技术进行系统分析、设计与开发的能力；具有良好的综合素质，具有良好的团队合作能力。掌握一门外国语，能够熟练阅读本专业的外文资料，具备专业写作能力和学术交流能力。

## 五、培养方向和主要课程

### （一）培养方向

1. 计算机视觉与图像处理
2. 计算机图形学与虚拟现实
3. 计算机网络与信息安全
4. 人工智能及应用
5. 大数据与电子商务
6. 认知服务计算与应用

### （二）主要课程

计算理论、高级计算机体系结构、高级计算机网络、高级人工智能、数据科学与工程、计算机信息安全、科技论文写作与文献检索、软件理论与工程、算法分析与设计等。

## 六、报名条件

1. 拥护《中华人民共和国宪法》，遵守法律、法规，品行端正。
2. 具有大学本科学历，获得学士学位，并获得学士学位三年以上，或虽无本科学士学位但已获得硕士或博士学位者。对已获得的学士、硕士或博士学位为国（境）外学位的，其所获的国（境）外学位需经教育部留学服务中心认证。
3. 学士学位未满三年者可以先入学参加课程学习，待满三年后可报名参加外国语水平和学科综合水平全国统一考试。
4. 具有大学本科学历但无学士学位，或大专学历者可参加课程学习，课程考试合格者开具学习证明。

## 七、学制学位

同等学力人员申请硕士学位分为三个阶段：课程学习培养阶段（简称第一阶段）、全国统一考试阶段（简称第二阶段）和撰写学位论文及答辩阶段（简称第三阶段）。

第一阶段（课程学习）：申请人自通过资格审查之日起，按学校教学进度安排，修完浙江工商大学同等学力规定的全部课程，按要求参加课程考试，成绩合格，可获得相关结业证书（为同等学力教育）。课程学习期一般不超过2年，主要集中在双休日授课。专业核心课程采用线上线下混合方式授课。

第二阶段（全国统一考试）：参加同等学力人员申请硕士学位外国语水平和学科综合水平全国统一考试（每年一次）。

第三阶段（学位申请）：全国统一组织的外国语水平考试及学科综合水平考试成绩合格，并完成研究生课程学习者可进入硕士学位论文写作阶段。论文通过评审、答辩，经我校学位委员会批准，授予国务院学位委员会统一颁发的硕士学位证书。学位论文及答辩阶段一般为1年内完成，论文答辩未通过，但论文答辩委员会建议修改论文再重新答辩者，可在半年后至一年内重新答辩一次，答辩仍未通过者或逾期未申请者，本次申请无效。

注：申请人应在通过资格审查后5年内完成上述三个阶段。在完成规定学分并通过全国外语水平统考和学科综合水平考试后1年内向学校提出学位论文申请。全国统一组织的外国语水平考试和学科综合水平考试每年3月初报名，5月下旬考试。

## 八、培训费用

课程学习费 25000 元。

缴纳方式：报名入学时缴纳 12500 元，一学年后缴纳 12500 元。

备注：学员参加“同等学力人员申请硕士学位外国语水平和学科综合水平全国统一考试”的费用自理。

## 九、报名程序

### 1. 报名方式

方式一：搜索并关注微信公众号“浙江工商大学继续教育学院”下“同等学力”导航条在线报名，并将电子版材料发至指定邮箱。

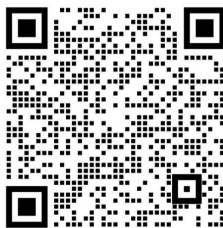
方式二：下载报名表，将填写后报名表和电子版材料发至指定邮箱。

2. 学校审核确认后会以邮件通知缴费及后续事项。缴费后请将凭证发送至指定邮箱。

备注：电子版材料包含学历及学位证书、身份证扫描件，蓝底1寸或2寸免冠照片。官方指定邮箱 [cce@zjsu.edu.cn](mailto:cce@zjsu.edu.cn)。

## 十、联系方式

1. 咨询企业微信：



2. 招生老师和电话：肖老师，0571-89995970

3. 专业咨询电话：曹老师，0571-28008280

4. 现场报名地址：杭州市保俶北路92号浙江工商大学2号行政楼232室