

---

浙江工商大学  
学位授权点建设年度报告  
(2021 年)

2022 年 3 月 20 日

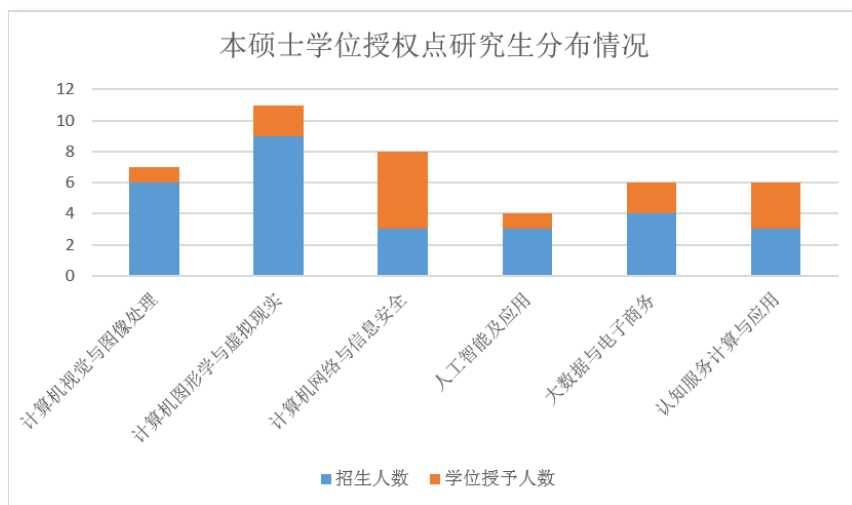
一级学科名称（代码）：计算机科学与技术（0812）

## 一、总体概况

本硕士学位授权点 COMPUTER SCIENCE 学科进入 ESI 全球排名前 1%，标志着本学科已进入国际高水平学科行列。在“2021 软科中国最好学科排名”中，计算机科学与技术学科位居前 30% 层次第 2 名，比前一年同期上升 10 位。

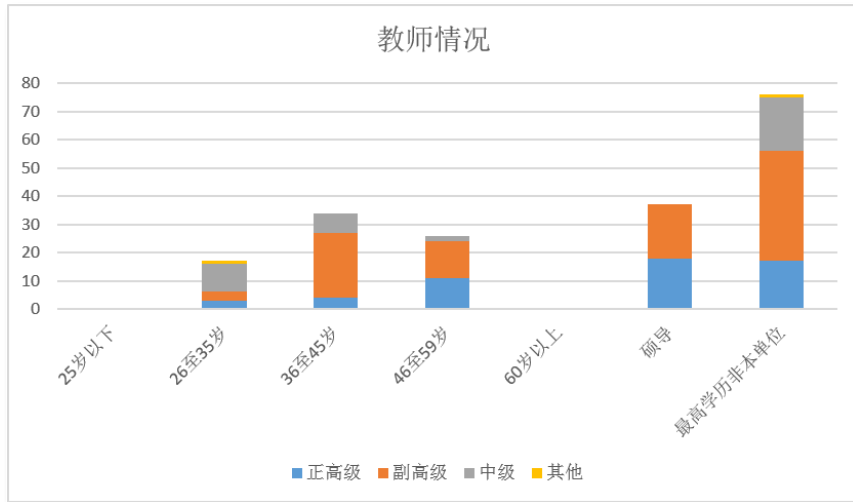
本硕士学位授权点在 2021 年进一步结合学校特色和学科特点，凝练和明确了六个培养方向与特色，分别是计算机视觉与图像处理、计算机图形学与虚拟现实、计算机网络与信息安全、人工智能及应用、大数据与电子商务、认知服务计算与应用等。

本硕士学位授权点在 2021 年招生和学位授予情况如下图所示。



本硕士学位授权点 26.4% 的 2021 年毕业生进入阿里、海康、恒生等头部企业，有 4% 强的毕业生选择继续深造。

本硕士学位授权点目前拥有 77 名专任教师，其中有正高级 18 名，其具体结构如下图所示。

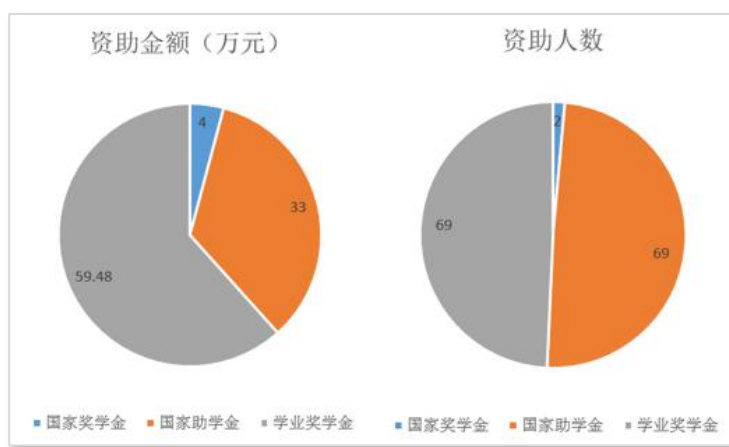


## 二、研究生党建与思想政治教育工作

2021 年期间，学院党委对标争先积极开展标杆院系创建工作，学院党委全面开展全国标杆院系建设工作，重点围绕“引领工程、固基工程、铸魂工程、堡垒工程、先锋工程”建设计划，紧扣党的政治、思想、组织、队伍、廉政建设，切实提升向心力、引领力、源动力、落实力和免疫力。积极打造党建育人工作室，培育融学生培养、教学科研、思想引导于一体的服务平台，发挥优秀党员教师对学生成长的引领、支持和服务作用，至今已成立党建育人工作室 11 个。《网络安全技术》课获评浙江省课程思政教学项目，“师友制”党建特色品牌获浙江电视台《焦点一线》栏目报道，数字化办公室教工党支部《始终和你在一起》党建短视频报送省教育厅。

### 三、研究生培养相关制度及执行情况

本硕士学位授权点所在学院党委依据《全面落实研究生导师立德树人职责的实施意见》，先后出台《计算机与信息工程学院全日制研究生指导名额分配办法》、《浙江工商大学计算机与信息工程学院研究生导师职责》、《党建育人工作室建设规范》等文件，认真落实研究生导师责任，引领教师履职尽责、教书育人。选树先进典型，汲取榜样力量。学院党委凝练深化“师友制”党建特色品牌，探索党建新模式，努力推进党建引领下的服务育人新格局。以“领航计划、指针计划、先锋计划”三大计划构建“大思政”育人新局面。充分发挥政治引领作用，长者为师，教学相长共进步，已创建 11 个党建育人工作室。引领教师课程思政展创新，信息安全系教师党支部获批“浙江省课程思政教学项目”，计算机科学技术系教师党支部团队成功申报“浙江省高校黄大年式教师团队”。本硕士学位授权点奖助金情况如下图所示。



### 四、研究生教育改革情况

2021 年期间，引进知名高校博士或博士后 7 人，省级高层次人才特殊支持计划次青年拔尖人才 1 名、浙江省高校领军拔尖人才 1 名、新增西湖拔尖 A 岗 1 名、青年优秀人才 2 名。发表 CCF A 类期刊和会议论文近 10 篇、ESI 高被引论文 2 篇。实现多个突破，包括我校第一项重大军工类项目、我院第一项省自然科学基金重大项目、我院第一次获得省级领导批示。

---

2021 年度学院 COMPUTER SCIENCE 学科进入 ESI 全球排名前 1%，标志着本学科已进入国际高水平学科行列。在“2021 软科中国最好学科排名”中，计算机科学与技术学科位居前 30%层次第 2 名，比前一年同期上升 10 位。

## **五、教育质量评估与分析**

1. 研究生招生规模逐年扩大，科研环境跟不上学科发展。如研究生学习工位比较紧张。

2. 教师队伍中还缺少有国际影响力的领军人才，能承担国家级重点/重大项目人员基数不高。

3. 受疫情影响，出国访学，线下国际学术活动基本停滞。

4. 缺少省级及以上优秀硕士论文。

## **六、改进措施**

1. 学院正在将一些科研用房改造成研究生学习工位用房。

2. 学院正在积极引进国家级高层次人才，并已取得初步成效。

3. 将充分利用网络会议等软件举办国际学术交流活动。

4. 制定相关政策，进一步明确导师指导职责、提升研究生科研氛围、提高研究生科研水平。