

# 计算机学院“计算机科学与技术+智能科学与技术”一体化双专业

## 学生选拔的通知

目前商业智能对话和推荐、自动驾驶、智能穿戴设备、语言翻译、自动导航、新经济预测等正快速进入实用阶段，越来越多的 IT 企业需要大量的既精通计算机技术又掌握人工智能技术的新颖复合型人才。为响应建设创新型国家和社会对宽基础复合型专业人才培养的需求，提高学生综合素质和工程开发能力，结合计算机科学与技术学院办学实际情况，依据《浙江工业大学一体化双专业管理暂行办法》的规定，经学院研究决定，面向 2021 级学生选拔“计算机科学与技术+智能科学与技术”一体化双专业学生，培养双专业复合型人才。

### 一、选拔对象

专业确认为计算机科学与技术学院、软件学院 2021 级计算机科学与技术专业的学生。

### 二、申报条件

2021 级新生第二轮专业确认公示后，学院开放报名通道，符合以下条件可申请报名：

1) 浙江省内考生专业确认第二轮计算的总成绩处于省内普通生前 50%。

2) 外省考生中高考分数前 3 名或第二轮总成绩处于省外前 15%。

3) 浙江省内通过“三位一体”招生录取的学生高考录取综合分处于计算机类内前 40%。

### 三、选拔人数

35 人。

#### 四、选拔流程

1、符合要求的计算机类内学生根据自身意愿自由申报。

2、免试直接录用条件：

符合以下条件之一，直接录用。

1) 浙江省内普通考生专业确认第二轮计算的综合成绩处于省内普通生前30%。

2) 浙江省内通过“三位一体”招生录取的学生高考录取综合分处于计算机类内前10%。

3) 外省考生中高考分数前1名或第二轮综合成绩处于省外前5%。

直接录用人数不超过25人，如果免试报名人数超过25人，按照25人的期中考试成绩总分（高等数学和程序设计基础C）择优录取。

3、面试后择优录用条件

学院根据学生报名，组织教师进行面试。结合期中考试成绩总分（高等数学和程序设计基础C）和面试成绩，择优录用。其中期中考试总分占70%，面试成绩占30%。面试主要考察学生综合能力和人文科学素养。

#### 五、组织管理

“计算机科学与技术+智能科学与技术”单独组成行政班，配备专业主任和班主任。

其奖学金的评定、三好学生评比、研究生的保送及优秀毕业生的评比均参照其他专业，比例较其他专业上调。

#### 六、培养方案

基本学制四年。按照 2021 “计算机科学与技术+智能科学与技术” 培养方案进行专业培养，既保证计算机科学与技术、智能科学与技术两个专业的主干课程内容，又注重突出学科交叉性。该专业在母体专业（计算机科学与技术）的基础上增加 25 个学分，收费标准参照浙工大[2021]19 号文件浙江工业大学学分制收费管理办法（修订）执行。

## **七、教学的组织实施**

学院将为复合型专业学生创造优良的教学条件。实行本科导师制，在第二学年为每个学生配备具有副教授以上职称或博士学位导师，指导学生学习和参与课外科技创新活动。允许部分课程申请免听课，培养自主学习能力。建立校企合作工程实习基地，在企业开展实践教学。

## **八、毕业证书**

根据《浙江工业大学一体化双专业管理暂行办法》规定，学生修满“计算机科学与技术+智能科学与技术”一体化双专业教学计划规定的全部学分，则发放“计算机科学与技术”专业毕业证书，同时发放“智能科学与技术”辅修专业证书；符合学位证书授予条件的，则授予“计算机科学与技术”专业工学学士学位。学生若未能修满一体化双专业教学计划规定的全部学分，但其所获学分已达原单独设置的计算机科学与技术专业毕业总学分，且未获学分课程属于智能科学与技术专业教学计划规定的课程，则颁发母体专业“计算机科学与技术”专业毕业证书，且其总平均学分绩点大于或等于 1.5，则颁发“计算机科学与技术”专业工学学士学位。

## **九、其他**

其他未尽事宜由计算机科学与技术、软件学院负责解释。