

专业确认面试注意事项

——以计算机科学与技术专业面试为例

张宏增

2022.10.18

【2022级各院系主修专业确认细则】

<http://bksy.zju.edu.cn/2022/1014/c28340a2646870/page.htm>

信息学部	光电信息科学与工程学院
	信息与电子工程学院
	控制科学与工程学院
	计算机科学与技术学院
	生物医学工程与仪器科学学院

2022 级	第一轮	第二轮	大一寒假 转专业	大一暑假 转专业	大二学年 转专业
计算机科学与技术	121	6	6	6	6
软件工程	67	4	4	3	2
信息安全	38	3	2	2	1
工业设计	33	2	2	2	1

主修专业确认程序

1. 按学生志愿依次进行录取时，申请人数超过容量的专业进行筛选；

2. 相关专业通过 3 人以上的主修专业确认工作小组审核，根据高考相对成绩和面试进行筛选；

高考相对成绩计算方法如下：

学生高考成绩（文/理）

高考相对成绩= ————— ×100

生源地省市录取工信大类高考成绩最高分

不分文理的新高考省份以专业组或专业为统计单元。

高考相对成绩在专业确认选拔中的权重为 60%，面试成绩权重为 40%。

【面试所需携带材料】

五、学生申报材料

申请学生除按照学校通知要求在教务系统中填报申请外，还须填写附件中的申请表（提供材料如有与事实不符，将直接取消专业确认机会，多志愿填报只需要提供一份申请），10月24日17:00前交紫金港西1-413办公室。

面试时需携带以下材料（a、b材料一式四份，c材料一份）：

- a. **个人陈述**（1页A4纸），可用中文或英文，600~800字。主要阐述为什么选择相关专业，有哪些优势，相关经历，志愿顺序说明等，携带份数请查阅面试通知要求。
- b. **个人简历**（1页A4纸），可用中文或英文，携带份数请查阅面试通知要求。
- c. **辅助材料**：项目经历、社会实践、竞赛等证书，其他辅助性材料，原件或复印件一份均可。首页请附上辅助材料清单。

材料不要漏带

个人简历 > 个人陈述 > 辅助材料

【面试所需携带材料】

五、学生申报材料

申请学生除按照学校通知要求在教务系统中填报申请外，还须填写附件中的申请表（提供材料如有与事实不符，将直接取消专业确认机会，多志愿填报只需要提供一份申请），10月24日17:00前交紫金港西1-413办公室。

面试时需携带以下材料（a、b材料一式四份，c材料一份）：

- a. **个人陈述**（1页A4纸），可用中文或英文，600~800字。主要阐述为什么选择相关专业，有哪些优势，相关经历，志愿顺序说明等，携带份数请查阅面试通知要求。
- b. **个人简历**（1页A4纸），可用中文或英文，携带份数请查阅面试通知要求。
- c. **辅助材料**：项目经历、社会实践、竞赛等证书，其他辅助性材料，原件或复印件一份均可。首页请附上辅助材料清单。

个人陈述：

- **分条撰写，重点经历优势突出加粗**
- **注意排版格式**

【面试所需携带材料】

五、学生申报材料

申请学生除按照学校通知要求在教务系统中填报申请外，还须填写附件中的申请表（提供材料如有与事实不符，将直接取消专业确认机会，多志愿填报只需要提供一份申请），10月24日17:00前交紫金港西1-413办公室。

面试时需携带以下材料（a、b材料一式四份，c材料一份）：

- a. **个人陈述**（1页A4纸），可用中文或英文，600~800字。主要阐述为什么选择相关专业，有哪些优势，相关经历，志愿顺序说明等，携带份数请查阅面试通知要求。
- b. **个人简历**（1页A4纸），可用中文或英文，携带份数请查阅面试通知要求。
- c. **辅助材料**：项目经历、社会实践、竞赛等证书，其他辅助性材料，原件或复印件一份均可。首页请附上辅助材料清单。

个人简历：

- 可以使用简历模板，但不宜太复杂酷炫
- 重点突出加粗
- 注意排版格式

【面试流程】

一般为多对多面试，四到五位老师，四到五位面试者。

自我介绍 → 问答环节

总时长 15min-20min

- 自我介绍是轮流进行，会提前通知准备。
- 问答环节自由度很高，受不同场次的主面试官老师不同而实施有差别。
- 轮流回答、优先回答、针对性提问

【面试基础技巧】—— 面试前 1. 准备材料

分条、简洁、明了

- 1. 思想政治方面，我担任过班级团支部书记，在担任团支部书记的同时，也积极为班内的团员做思想工作，使更多优秀的团员成为入党积极分子。
- 2. 社会工作方面，我积极参与各种学生活动，在担任团支书期间，积极争创“五四红旗团支部”，多次开展团日活动，通过民主评议团员，评选出优秀团员、优秀团干部、优秀入团积极分子；除此之外，我还曾作为浙江大学的代表，参与浙江省大学生志愿服务项目，负责项目策划、组织实施等工作；在担任团支书期间，我还曾作为浙江大学的代表，参与浙江省大学生志愿服务项目，负责项目策划、组织实施等工作。
- 3. 社会实践方面，我参加寒假社会实践，深入企业、农村、社区，了解社会，增长见识，我也积极参与到母校回访社会实践中去。
- 4. 志愿服务方面，我曾参加多次大型志愿服务活动，如杭州亚运会志愿服务，作为队长带领团队获得第一名；我还曾参加多次志愿服务活动，如杭州亚运会志愿服务，作为队长带领团队获得第一名。
- 5. 科技创新方面，我曾参加多次创新创业大赛，如浙江省大学生创新创业大赛，获得一等奖；我还曾参加多次创新创业大赛，如浙江省大学生创新创业大赛，获得一等奖。
- 6. 学业科研方面，在秋冬学期，我曾参加多次科研项目，如浙江省大学生科研项目，获得一等奖；我还曾参加多次科研项目，如浙江省大学生科研项目，获得一等奖。
- 7. 文艺体育方面，我曾参加过多次文艺、体育活动，如浙江省大学生文艺、体育比赛，获得一等奖；我还曾参加过多次文艺、体育活动，如浙江省大学生文艺、体育比赛，获得一等奖。

张云博

邮箱: zhangyunbo@zhu.edu.cn
手机: 18831790806
地址: 浙江省绍兴市越城区
推免成绩: 88.5

教育背景

浙江大学	计算机科学与技术学院	计算机科学与技术	工学学士	2019.09-2023.07
浙江大学	竺可桢学院	公共管理强化班(UPA)	辅修	2020.09-2022.12
浙江大学	心理与行为科学系	心理学	微辅修	2020.02-2022.12

语言及技能

英语: IELTS 7.0;
计算机技能: 掌握 Python, C++, C, MATLAB, html, JavaScript 等编程语言及开发环境, 掌握 SQL 数据库语言

项目经历

模拟热红外图像生成 校级 SRTP 项目	负责人	2021.04-2022.05
- 项目旨在通过深度学习模型，通过输入的 RGB 图像模拟生成热红外图像。		
- 项目已以小组第一的成绩校级优秀项目结题。		
软件工程课程作业: 实现线上医疗诊断系统	组长	2022.04-2022.06
- 旨在实现一个线上医疗诊断系统，支持医生的诊断处方开具功能，包括药品管理、收支流水统计等功能。		
- 主要负责处方开具模块的开发工作。以 Vue3+express 的框架构建，使用 element-plus 与 D3.js 作为组件实现可视化部分。		
编译原理课程作业: 实现 C++ 编译器	组长	2022.04-2022.06
- 实现了基于 C++ 的编译器，支持数据类型包括 int float double void char 以及数组。支持基础的逻辑判断、循环、分支、函数调用、变量声明等测试样例。		
- 主要负责语法生成部分的函数功能，在此基础上实现了整体的符号表，支持局部变量。		
云峰学园打卡提醒机器人优化维护	负责人	2021.07-2022.08
- 实现打卡机器人自动提醒打卡。		
- 开发提醒平台，支持提醒提醒。		
Nerf 学习研究	双脑中心 脑机智能实验室	2022.04-2022.08
- 学习了 Nerf、PixelNerf 的三维场景重建方法。		
- 进行了应用于 AR/VR 以及光源估计等方面。		

比赛经历

2022 年第七届全国大学生生物医学工程创新设计竞赛	组长	国赛三等奖
第八届浙江省国际“互联网+”大学生创新创业大赛	核心组员	省赛银奖
毕马威全球思维挑战赛 (KIC) Top 10%: Sharing Employees		

学生工作

浙江大学云峰学生会 主席团成员	2020.07-2021.05
浙江大学云峰学园 兼职辅导员	2021.07-2022.05
浙江大学计算机科学与技术学院 挂职团委副书记, 分团委主任	2021.07-2022.05

发表论文

《OBTracker: Visual Analytics of Off-ball Movements in Basketball》CCF-A VIS2022 best paper N 作 Accept
主要工作: 主要负责整体可视化部分前端框架搭建, 负责篮球轨迹的构建。

获奖情况

浙江省大学生志愿服务项目	2021.07
云峰学园优秀学生干部	2020.05
浙江大学优秀学生奖学金	2020.09
浙江大学二等奖学金	2020.09

【面试基础技巧】—— 面试前 2. 衣着方面

- 正装 or 便服？
- 干净得体、不穿奇装异服
- 不要太绚丽、尽量穿颜色偏素的衣服

衣着不是加分项，但是会影响第一印象，穿着怪异会扣分。

【面试基础技巧】—— 面试前 3. 知识准备

- 把微积分、线代、C小程的内容复习一下

计算机科学与技术：基本数据结构、简单排序算法...

- 了解选择的专业的发展情况，前沿领域
- 对于自身感兴趣的方向，首先确认是否是该专业的方向，再进行一定量的深度挖掘

【面试基础技巧】—— 面试时 1. 基本礼仪

- 礼貌得体，和老师打招呼，不要进门就找地方坐
- 注意坐姿形体，背部挺直
- 自我介绍和回答问题时 眼神不要飘忽 和老师眼神交流
- 不要过于紧张，对于不了解的内容也要尝试回答 这个问题我可能没太有思路，但我也有些想法...
- 不要过于放松，说话要多用限定词，谦虚一些， 我认为、在我看来

【面试升级技巧】——1. 学会挖坑

- 在简历、个人陈述、自我介绍中挖坑，由于篇幅或者时间问题，有些点特意点一下，勾起老师兴趣，事先准备好答案，等待老师提问相关内容。

- *我之前有过一些相关的经历，让我很想学习...*

- *在C小程的课程中，也有一些很有意思的经历和学习体验，让我对计算机燃起了兴趣...*

不要挖坑太多太过！！否则会过于明显或者使得自己的能力没有完全展现。

【面试升级技巧】——2. 凸显能力/兴趣

- 竞赛背景、科研经历 是绝对的加分项，表现出自身有相关背景，凸显能力。
- 0基础，表现出自身的强烈兴趣，强烈的学习意愿。[要有原因]
- 可以选择某个方向，提前深入了解，表现出自身下了功夫。

【面试升级技巧】——3. 凸显差异，让人记住

- 自我介绍要事先准备打磨
- 不要完全照搬简历的内容
- 应当突出的点：

你的基本信息：姓名、生源地

你的良好品质：认真、乐于钻研、刻苦，最好用事例佐证

你的特殊优势：竞赛奖项、学习经历、高考分数、一腔热血

你的未来规划：深造读研？本科就业？ 以后的职业规划？

【面试升级技巧】——4. 注意微笑，不怕出错

- **紧张的时候，忘词的时候，注意微笑。**
- **如果觉得不敢直视老师的眼睛，可以盯着老师的鼻子上方一点看，或者环视。**
- **自信！信心！不要被一个问题影响手忙脚乱**
- **都是大一的同学，老师也不会要求你什么都知道了解，说出自己知道的就可以了。**

【面试升级技巧】——5. 浑水摸鱼

- 如果是轮流回答，在没有新的思路的时候，可以采用肯定前面同学的发言，将其中的共性点进行提取总结，或者结合差异问题产生新的回答。实在不行就将前面同学的内容换一种方式表达[下下策]。

Q & A

For Reference Only, Thanks !

如有任何问题，欢迎私下交流：)

张宏增

2022.10.18

