

余卓航 | Postgraduate Interview Resume

浙江大学 集成电路工程（集成电路设计） 考研复试简历

男

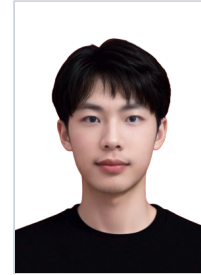
共青团员

156-2336-5668

汉族

20岁

yu-zhuohang@foxmail.com



初试成绩

	总分	政治	英语	数学	专业课	排名
	500	100	100	150	150	1

教育背景

湖北工业大学 2022.9-2026.6

专业: 集成电路设计与集成系统

GPA: 3.29/5 (专业前25%)

综测排名: 专业第1

主修课程: 模电基础(90)、数电基础(80)、VHDL(88)、半导体物理(80)、处理器架构(99)、IC工艺原理(82)

毕业设计: 《基于 FPGA 的 AI 芯片卷积算法加速实现》

科研经历

芯片制造工艺实践

参与完整晶圆制造流程（氧化→光刻→刻蚀）

创业与实习经历

湖北省迅航科技有限公司 | 创业 2023.4至今

主营智能无人机与电子器件制造（校创业园孵化）

CETC 中国电科58所 | 实习 2024.11-2025.2

实习内容XXXXXXXXXX

平头哥 平头哥半导体 | 实习 2025.7-2025.9

实习内容XXXXXXXXXX

校园经历

学生职务: IC 协会会长、朋辈导师、班导师助理

志愿服务: 106.1小时，一星级志愿者

兴趣爱好: 计算机编程，画画，焊PCB

自我评价

在校期间成绩优异，具有较强的科研创新和团队协作能力。具备扎实的集成电路设计理论基础与 EDA 工具应用能力。对模拟/数字 IC 设计、AI 芯片等领域具有浓厚兴趣。未来希望依托浙江大学科研平台，参与 Full-Chip 级项目流片验证，深耕 IC 前沿领域，以理论创新驱动技术突破，为我国集成电路产业发展贡献专业力量。

竞赛奖项

- 国际基因工程机器大赛(iGEM) | 全球银奖 2024.10
- "华数杯"全国大学生数学建模竞赛 | 国家二等奖 2024.08
- 全国大学生集成电路创新创业大赛 | 省三等奖 2024.07
- 全国大学生统计建模大赛 | 省三等奖 2024.07
- 中国大学生计算机设计大赛 | 省三等奖 2024.05
- 亚太地区大学生数学建模竞赛 | 国家三等奖 2023.12
- 全国大学生英语翻译大赛 | 省一等奖 2023.12
- "质量杯"机器人创新大赛 | 校一等奖 2023.11
- "BETT杯"全国大学生英语词汇大赛 | 国家一等奖 2022.11

荣誉奖项

"大学生标兵"荣誉称号

国家励志奖学金（前3%）、校一等奖学金×2

综合能力

语言能力: 通过CET6、商务外语初级笔译

编程技能: 熟练掌握多种编程语言

C	Python	MATLAB
VHDL	HTML / CSS	JavaScript

专业技能: 熟练使用EDA工具（Cadence、Synopsys）

其他技能: 掌握前端网页开发、APP软件开发、视频剪辑