## 鞠泉玺

出生日期: 2002年10月30日

手机:18980568850 · 邮箱:qxju2020@sjtu.edu.cn

## 教育背景

教育背景	
<b>上海交通大学</b> ,信息工程,本科	2020.09 ~ 2025.02
实习经历	
中国电力建设集团成都勘测设计研究院有限公司数字工程分公司	2022.07 ~ 2022.08
• 后端 Java 开发工程师	
光方迅视云服务项目组	2023.10 ~ 2024.01
• React 前端工程师	
项目经历	
类脑神经网络损失函数可视化	2023.10 ~ 2024.05
• 2024 届本科毕业设计	
• 对类脑神经网络的损失函数地形进行可视化	
• 探究超参数设置等对模型泛化性能的影响	
基于视觉分割大模型的视觉重定位技术	2023.06 ~ 2023.09
• 2022-2023 暑期专业实习 (信息工程)	
• 从预训练的分割大模型中提取特征嵌入	
• 图像 Mask 匹配算法设计	
RNA 功能相关预测与 RNA 设计	2023.03 ~ 2023.10
• 第 43 期上海交通大学本科生研究计划 (PRP)	
• 基于 GloVe 自然语言处理库的 RNA 序列和二级结构数据嵌入	
• 基于线性 CNN 和 GNN 的结构特征提取和序列设计	
水风光储一体化多能互补计算平台	2022.07 ~ 2022.08
• 基于 SpringBoot 框架的 Web 应用后端开发	
• MySql 数据库设计与维护	
• API 接口文档撰写	
基于遗传算法的矩阵特征值求解	2020.12 ~ 2021.01
• 2020-2021 Fall MATH1205-线性代数课程设计	
荣誉奖励	
Codeforces Contest rating: Expert, 1744	2023.4
NOIP 提高组一等奖	2018.11
专业技能	

## • 语言能力

- 英语六级: 569 (228 + 200 + 141)
- 托福: 104 (Listening 28, Reading 28, Speaking 21, Writing 27)
- GRE: 320
- 日语 N1: 115 (31 + 52 + 32)
- 开发环境: Visual Studio Code, IntelliJ IDEA, Code::Blocks, Dev C++
- 编程语言:熟悉 C++、Python、MATLAB, 了解 Java
- 其他: PyTorch, React