尹博文

↓ 13335151286⋈ pbw13335151286⋈ 男 中共党员河 深度学习 计算机视觉



❷ 教育经历

山东师范大学 2021年09月 - 2025年06月

专业: 计算机科学与技术成绩: 3.87/5.0 (14%)

- 优势课程:人机交互技术(100)、数字图像处理(99)、算法分析与设计(95)、Python程序设计(95)、人工智能(93),计算机网络(92),线性代数(91)、概率统计(91),机器学习(89)
- 通过大学CET-4, CET-6
- 参加各类算法竞赛并获得省国家级奖项
- 参与本校实验室进行医学图像处理相关研究

❷ 科研经历

山东省智能信息计算与安全高校重点实验室

2023年02月 - 至今

- Deformable Multi-level Feature Network Applied to Nucleus Segmentation (医学图像分割)
 - The proposed DMFNet could effectively combine a DCN, BFP, and SOLO to improve the performance of the segmented network.
 - 第一作者, Frontiers in Oncology期刊(中科院三区,影响因子4.7)在投
- 基于NVIDIA Jetson 的行人检测(目标检测)
 - 在NVIDIA Jetson Nano N1上开发行人动态识别系统,集成摄像头实时检测行人,记录时间戳并截图保存。编程控制信号触发报警功能,确保监控安全响应迅速。

❷ 荣誉奖项

国家级二等奖, 第十五届蓝桥杯全国软件和信息技术专业人才大赛	2024/06
国家级二等奖, 全国大学生算法设计与编程挑战赛	2021/11
铜牌,山东省2022年ACM-ICPC国际大学生程序设计竞赛	2022/05
省级二等奖, 2023睿抗机器人开发者大赛 (RAICOM)编程技能赛	2023/08
省级二等奖, 全国大学生数学建模竞赛	2023/10
校级优秀学生一等奖学金	2022/10

❷ 个人总结

• 专业素养:参加本校acm集训队与实验室,有基础的代码能力与科研能力

• 生活特点: 开朗活泼, 业余钢琴十级