

陈容贤

✉ crx16888@gmail.com ☎ 18365104637 📍 江苏南京

🔗 <https://jike.city/crx> 📅 2002.03



Education

硕士, 南京大学 09/2024 – 07/2025
控制工程 机器人与自动化学院

本科, 大连理工大学 09/2020 – 06/2024
自动化 电子信息与电气工程学部

Skills

初创&市场, 大连理工大学渝工创业团队 市场部负责人

经长期调研, 校内一直没有**稳定更新的历年期末考试题库**和**专门针对本校专业课的学习复习资料**。针对该问题, 我们设计了一套专门针对本校各专专业业课的学习复习宝典和历年考试题库, **覆盖全校市场** (班级购买率基本**30/35以上**), 团队总在校期间年流水稳定**100w+**。

运营, 南大创业者社群&南客松发起人

自2025年4月发起至今, 南创俱&南客松团队现已有完善的运营团队**10人**, 社区总规模人数合计**超越1000人**。其中, 南客松 (南京市首场黑客松) 活动**从想法涌现到最终落地全流程总计仅12天**。活动合计融资**4.8w元**, 预热仅不到一周内, S1赛季的创客人数就已经突400人, 最终经过筛选正式参赛选手108人。获**新华网、南京日报、现代快报**等主流媒体转载报道。

在未来, 我们计划发展南客松社区为服务全球、中大规模、专属于年轻创客的**有自己调性的社区**。

技术, DRL、LLM、JS、Robotics (曾经)

- **大连理工大学Robotmaster2023机甲大师赛全国赛16强**: 基于STM32cubemx、MDK5、ROS操作系统等平台负责机器人**电控程序开发**, 共编写含**麦克纳姆轮、舵机、DJI 3508无刷电机、机械臂**在内的程序**数百处+**, 与机械组合作构建**六轴机械臂仿真系统**并完成各种测试, **实现AI+仿真+硬件部署**。(曾经)
- **北京三星电子机器人算法实习**: 针对机器人**多任务抓取问题**, 我们编写了**Frank Panda**机械臂运动控制的代码, 打造了一个厨房场景下的数据集, 实现了一个基于点云的多任务抓取网络。实验证明我们的抓取具有更高的效率和成功率。(曾经)
- **真实场景下的矿区无人驾驶调度算法**: 项目立项**1400w**。针对大规模矿山无人驾驶生产问题, 我们设计了一套基于**蚁群**等启发式为基础的新优化算法和以**模仿学习+强化学习**为代表的学习类算法, 旨在使得矿山总产量最大化。该项目在仿真和**真实场景**下均已落地 (IL+DRL尚未在真实场景部署), 本人参与**工程代码主要编写**。
- **一些自己尝试的小demo**: DRL训练超级马里奥、微信小程序全栈开发、PDF-CHAT (RAG) 等 (因为热爱, 仍在不断尝试并出对应的教学视频)。

投资孵化器, 自2025.01尝试至今

- **深圳科创学院孵化器**2025冬令营19进6 demo day直通项目, 50w融资offer获得者; 2025夏季极客营 (黑客松) 与科创营直通。
- **Xbotpark孵化器-宁波**2025, **奇绩创坛**2025春季路演日高校参访 (南京地区唯一)。
- 即将参加**AdventureX**, 全球最大黑客松。想做一个让大家活的更轻松或回归童年和快乐本质的东西。

Summary

self-motivated、consistently thinking

近期兴趣: 产品与taste, 但我不认为我现在产品和taste很好, 我仍需要大量的实践探索去培养嗅觉。

我自己: 对世界本质和哲学极强的探索欲, 以此带来的自驱力。喜欢文学 (**台北人**)、极简风格。