个人简历



范玉龙 **求职意向：技术/研发/工程师岗位**

出生年份：2001 年　政治面貌：中共党员　毕业年份：2026 年　学历：学硕

电话：19709101668　邮箱：220230604@seu.edu.cn

教育背景

硕士研究生（推免）　东南大学（985）能源与环境学院　环境科学与工程（学科评估 B+）　2023.8-2026.6

硕士期间发表 Sci 论文 5 篇（JCLP、BT 等顶刊一作），专利软著 5 项，国家级竞赛 10 项。　任职：能环外联部部长

本科（专业第一）　江苏大学 农业工程学院　农业工程（学科评估 A）　2019.8-2023.6

GPA：4.04/4.5，专业第一，发表中英文学术论文 3 篇，专利 4 项，国家级竞赛 20 项。　任职：班长、学生会主席

荣誉奖项

省级荣誉 5 项，校级荣誉 30 余项，奖助学金 20 项。以队长身份获得国家级竞赛奖项 15 项，省级竞赛奖项 20 项。

国家奖学金（2w,研三,5%）　国家奖学金（8k,大三,2%）　智能农业装备创新大赛特等奖　西门子杯挑战赛一等奖

东大好青年（全校 10 名）　研究生一等奖学金（3 次）　2024 全国大学生节能减排社会实践与科技竞赛国赛一等奖

项目经历

- **[1] 催化剂应用于水环境中微塑料污染物的去除和污水污泥处理　研究生课题　2023.09-2025.09**

  科研内容：水环境中微塑料污染物的去除和污水污泥的脱氮处理，通过催化剂-气凝胶体系强化水环境的微塑料去除效果，通过催化剂 Bi_2WO_6@SnS_2 异质结处理强化污泥水热炭的脱氮效能。

  科研产出：在《Journal of Cleaner Production》TOP 期刊一作发表 Sci 论文，投稿一篇论文。

- **[2] 可控静电喷雾消毒机（省级大创项目）　项目负责人　2022.06-2023.06**

  科研内容：面向疫情期间食堂等密闭空间作业需求，研制静电喷雾消毒机，成果被人民日报报道。

  科研产出：申请并授权国家发明专利 2 项

- **[3] 耦合酿酒余热强化摊晾机传热效率优化研究及应用（古井贡酒）　技术负责人　2023.12-2024.08**

  科研内容：设计分级送风降温摊晾机，应用于酒厂设备改造，强化酒醅冷却效果，实现每台机器降低 18%的能耗。

  科研产出：申请国家发明专利 2 项，授权软件著作权 2 项

- **[4] 江苏省碳达峰碳中和重大科技示范项目（BE2022604）　技术负责人　2023.10-2025.05**

  科研内容：负责多源固废负碳资源化综合利用方案及模式推广，计算多源有机固废全生命周期碳核算章节内容，主要包括多源有机固废好氧发酵制备有机肥、多源有机固废干式厌氧协同好氧发酵等，完成 2000 万项目结题。

  科研产出：独立完成多源有机固废全生命周期碳核算，团队申报国家发明专利 6 项，发表学术论文 18 篇

- **[5] 《Journal of Cleaner Production》一作发表 Sci 论文　(Q1 TOP 期刊)　2025.8.13**
- **[6] 在《New Journal of Chemistry》一作发表 Sci 论文　(Q2 期刊)　2025.9.1**
- **[7] 在《Separation and Purification Technology》一作投稿　(Q1 TOP 期刊)　2025.7.30**
- **[8] 在《Bioresource Technology》三作发表 Sci 论文　(Q1 TOP 期刊)　2024.4.26**
- **[9] 专利授权：**一种气体辅助雾化喷嘴及其喷雾器、一种超声波振动式温室作物自动授粉机、基于脉动热管辅助空调散热的低能耗机柜、基于脉动热管的生物质降温摊晾机、基于脉动热管的生物质降温摊晾机温控系统

实习经历

- **[1] 2024.07-2024.08　新加坡管理大学学习（全额奖学金）**

  企业运营实习，全英文沟通授课，系统学习市场投资、公司组成、金融理财等知识，获得优秀实习证书。

- **[2] 2024.09-2025.09　苏美达股份有限公司工作站实习**

  在企业里面参与企业宣传和企业文化活动组织等工作，在学校负责校园活动策划和访企拓岗等工作。

- **[3] 2020.07-2025.07　连续 5 年暑期在移动公司营销岗位实习**

  连续 5 年暑期在移动公司营销岗位实习，作为学校团队长，每年带领团队超 50 人，带领团队系统运营小红书、社群等，发表近百篇爆款笔记，每年拉到有效社群人数 3000+，多次获得年度销冠，具有组织策划、运营团队的能力。

技能列表

开发技能：51、Arduino、Stm32 单片机等　**专业知识：**Origin、SolidWorks、CAD、3dmax、Office、PS 等