

# 浙大宁波理工学院计算机与数据工程学院文件

理工数据〔2024〕 3 号

---

## 计算机与数据工程学院关于公布2024年度学生创新项目的通知

各研究所、各部门：

为进一步深化创新人才培养综合改革，促进科教融合，通过学生申请，教师指导，学院审核，特批准《“微行通”-智慧室内导航定位系统》等22个项目为 2024 年度院级学生创新项目。

## 计算机与数据工程学院2024年学生创新项目申请汇总表

序号	项目名称	负责人	学号	班级	指导教师
1	“微行通”-智慧室内导航定位系统	陈树海	3230411036	信息与计算科学231	涂黎晖, 文世挺, 邓如婷
2	大榭码头数据底座搭建	王锐	3230439075	数据科学与大数据技术232	赵妍、杨宇照
3	港区集卡追踪系统的设计和开发	杨士勤	3230439025	数据科学与大数据技术231	杨宇照、赵妍
4	集装箱码头堆场关键作业特征提取算法	肖雨彤	3230439003	数据科学与大数据技术231	杨宇照、赵妍
5	港口业务知识图谱构建与可视分析方法研究	赖勇翔	3230439072	数据科学与大数据技术232	赵妍、杨宇照
6	高精度动作捕捉和虚拟场景交互系统	沈马炜	3220421086	计算机科学与技术223	吕轶凡
7	基于LLM和OCR提取的人际关系检索系统	戴开宇	3210411050	计算机科学与技术216	吕轶凡
8	基于机器学习模型的银行信用欺诈检测系统	朱荣燊	3210421161	计算机科学与技术215	刘璇、宋光慧
9	基于人脸编辑实现的社交检索平台(Colinmap)	蒋敏惠	3210411033	计算机科学与技术216	吕轶凡
10	基于作业面模式的集装箱码头集卡调度研究	冯铮	3230439068	数据科学与大数据技术232	赵亮
11	集装箱码头泊位优化问题研究	叶信烁	3230411049	信息与计算科学232	赵亮
12	净空先锋—室内空气净化及安防卫士	李琼	3210439033	数据科学与大数据技术211	李绍英、王元浩

13	面向共同富裕目标的智能化贫困群体精准识别	王睿斌	3220421051	计算机222	朱朝艳、陈根浪
14	面向智慧港口领域的软件自承认技术债识别模型关键技术研究	张益豪	3220439065	数据科学与大数据技术222	杨星光
15	宁波方言大模型语料库构建	闫清宇	3220421055	计算机科学与技术226	肖辉
16	桃花源记ue场景设计	张晓宁	3210421039	计算机科学与技术212	吕轶凡
17	田螺山遗址漫游元宇宙平台开发	吴晨垚	3210411023	信息与计算科学211	于欣
18	元宇宙虚拟时尚展示空间关键技术研究	陈荟莲	3220411039	信息与计算科学222	卢焕达
19	自动化集装箱码头场桥调度优化研究	黄志宇	3230411070	信息与计算科学232	赵亮
20	自动化码头无人集卡路径规划研究	苏申新	3230439062	数据科学与大数据技术232	赵亮
21	风光画卷漫游-图像无限扩展生成视频	李宁静	3210439005	数据科学与大数据技术211	许立波
22	基于LLM大模型的时序预测	王立镔	3210439032	数据科学与大数据技术211	许立波

上述项目研究周期为1年，项目指导教师应积极指导学生开展研究，加强过程管理，确保各项目组按照申报书内容，在规定时间内保质保量地完成建设任务。

计算机与数据工程学院

2024年4月1日

(此页无正文)

---

抄送：学院党委，各党支部，分工会、团委。

---

计算机与数据工程学院党政办公室 主动公开 2024年4月1日印发

---