人穿着西装

描述已自动生成

**华东师范大学 / 通信工程 2024.09 ~ 2026.06**

**南通大学 / 物联网工程 2020.09 ~ 2024.06**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 高等数学A（4.7） | 大学物理B（4.9） | 物联网工程导论（4.5） | Linux操作系统（4.5） |
| 计算机组成原理（4.5） | 移动应用开发（4.5） | Java Web开发（4.5） | 数据库（4.6） |

**教育背景**

**实习经历**

**南京信同诚信息技术有限公司 / IT解决方案工程师 2024.03 ~ 2023.07**

（1）初期学习了方案流程文书，参加了2次投标，写了三个项目的标书，参与了4个项目的销售流程

（2）负责对接高校项目，掌握了服务器，网络，存储的常用知识以及超融合，高性能计算，云桌面的常用解决方案

**在校项目**

**AutoCAD参数化标注系统 2023.06 ~ 2023.10**

概述：设计并实现了在AutoCAD中进行参数化标注的插件，通过用户输入的参数自动生成和调整标注

（1）参数化生成与动态调整：结合MFC与API进行标注以及复杂工程图形的生成，并监听参数变化更新标注

（2）标注管理系统：设计标注管理界面，包含标注列表、操作按钮和过滤选项，进行标注的管理和操作

（3）标注导出：收集所有标注数据，获取标注的几何信息，将标注数据写入TXT文件并保存

**利用TIN进行体积计算程序 2022.11 ~ 2023.02**

概述：不规则三角网（TIN）是由不规则三角形组成的网络，程序通过读取数据文件，构建TIN进行体积计算

（1）构建不规则三角网：利用平面坐标生成初始矩形，再生成初始三角形，遍历离散点，最终生成平面三角网

（2）体积计算：计算所有斜三棱锥的体积，最后求得总体积

（3）用户界面设计：设计界面进行计算报告的显示与保存，绘制给出数据文件的平面点，并绘制三角网

**无人机遂行编队飞行中的纯方位无源定位问题 2022.05 ~ 2022.09**

概述：设计并实现了一种纯方位无源定位方法，解决无人机的精确定位问题

（1）二维平面定位：实现正弦定理求解函数，联立方程组求解无人机当前位置

（2）有效定位模型：通过三角测量法计算多个圆心坐标和半径，通过最小二乘法处理定位数据并求解无人机位置

（3）提高定位精度：定义Chan解法函数，通过时差定位提高精度，利用泰勒级数法函数优化最小二乘法结果

**证书奖项**

**省级：江苏省省“三好学生”、全国大学生数学建模竞赛江苏省二等奖**

**校级：一等奖学金、优秀学生干部、优秀共青团员、英文配音大赛二等奖、外研社英文演讲比赛三等奖**

**校园履历**

**班学习委员兼副班长 2020.09 ~ 2024.06**

组织同学参与数学竞赛、蓝桥杯、大创等项目，组织辅导成绩差的同学，最终班级同学无留级且挂科人数极少

**辅导员助理 2021.09 ~ 2022.09**

整理院校资料，编写汇报内容等

苏莹莹（中共党员）

年龄：22岁 籍贯：江苏南通 电话：19517194686 邮箱：2104339270@qq.com