东莞理工学院计算机科学与技术学院

实验报告

课程名称：云计算与大数据应用开发 学期：2024年春季

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 实验名称 | 云计算应用开发（一） | 实验序号 | 5 |
| 姓 名 | \*\*\* | 学 号 | \*\*\* | 班 级 | \*\*\* |
| 实验地点 | \*\*\* | 实验日期 | \*\*\* | 指导老师 | 丁烨 |
| 同组同学 | \*\*\* 请填写同组同学的姓名和学号，如没有请填“无” \*\*\* |
| 1. 实验目标
	1. 了解REST API机制；
	2. 熟悉REST API框架；
	3. 通过REST API框架实现并部署一套简易的用户系统。
2. 实验条件
	1. 硬件条件：PC兼容机或Mac；
	2. 软件条件：浏览器或终端。
3. 实验内容
	1. 安装Flask或Express，或其他REST API框架；
	2. 撰写用户系统，至少需要包含以下四个功能：注册、登录、验证登录状态、登出；
	3. 部署用户系统；
	4. 通过Postman或其它工具测试用户系统。
4. 实验作业及分析
	1. 实验过程

\*\*\* 请将详细实验过程的截图和相关说明填写在此处 \*\*\** 1. 实验结果

\*\*\* 请将实验结果的截图和相关说明填写在此处 \*\*\*1. 实验总结

\*\*\* 请撰写一段200字左右的实验总结 \*\*\* |