



计算机与软件工程学院

上机实验报告

**（ 2020/2021学年 第2学期 ）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 课程名称 | 云计算 | | |
| 课程代码 |  | | |
| 任课教师 | 刘志才 | | |
| 学生姓名 | 杨铁岭 | 年级 | 2018 |
| 学号 | 3120180306311 | 专业 | 计算机科学与技术 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 实验名称 | 实验：AIaaS or 自选题目 | | | 实验地点 | 八教 |
| 实验类型 |  | 实验学时 | 2 | 实验日期 |  |
| * 撰写注意 ：版面格式已设置好，填入内容即可。 * 提交至mail： liu\_cloud1@aliyun.com | | | | | |
| 1. 实验目的   见实验手册 | | | | | |
| 1. 实验内容 2. 实验内容   见实验手册   1. 实验步骤简述与实验结果截图  * 执行python检验是否系统已安装python 2.7  * 复制本地 实验文件夹中 RNN 至远程主机目录  * 安装python包管理软件  * 安装tensorflow软件包  * 检验tensorflow软件包服务  * 安装cherrypy软件包  * 编辑本地源代码        * 启动cherrypy服务器      * 从浏览器成功通过AI生成唐诗        1. **实验总结**   搭建AI诗词平台，需要：  1.计算、存储、网络资源  2.平台环境tensorflow  3.webservice cherrypy | | | | | |
| 1. 实验环境   实验资源 云主机Vultr、DigitalOCean等  软件环境 CentOS 7 | | | | | |
| 1. 提交文档   提交本实验报告至邮箱： [liu\_cloud1@aliyun.com](mailto:liu_cloud1@aliyun.com) ，文件名命名：学号-姓名《实验 X：XXXX》.doc，doc或pdf格式均可，请勿压缩。  教师将全体学生实验报告刻入一张光盘存档，保证光盘可读。 | | | | | |