**通信工程学院毕业设计（论文）周记 第 二 周**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **专业** | **信息安全** | **题目** | **基于Storm的实时推荐系统** | | |
| **学生姓名** | **冯小川** | **学号** | **01123111** | **指导**  **教师** | **张卫东** |
| **1、主要工作内容和进展** | | | | | |
| **上网查找关于推荐系统的有关资料，学习并掌握推荐系统的基本原理。推荐系统是根据用户的兴趣特点和行为，向用户推荐用户感兴趣的信息和商品。有很多种推荐方法，如基于内容推荐、协同过滤推荐、基于关联规则推荐等。了解到推荐算法很多，不同的推荐算法产生的效果也是不一样的，当然时间复杂度也是不一样的。需要根据自己的实际情况选择适合的推荐算法。** | | | | | |
| **2、存在的主要问题和解决办法与思路** | | | | | |
| **存在的问题：多种推荐算法如何选择。**  **解决办法与思路： 继续查找推荐算法的相关资料，了解各种算法的优缺点，必要的时候写Demo进行测试。** | | | | | |
| **3、下周工作计划** | | | | | |
| **查阅相关中英文文献，翻译并阅读中英文文献，学习文献中现有的推荐系统设计思路。** | | | | | |
| **4、导师意见** | | | | | |
| **指导教师（签名）：**  **年 月 日** | | | | | |

说明：1. 本表每周由学生填写，导师签署意见。

2. 此表格作为答辩资格审查材料之一。

3. 文中字体采用宋体小四号，行间距为固定值20磅。