|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **NUSTM研究组周报** | | | |
| **姓 名** | 李庆贺 | **日 期** | 2019/03/18– 2019/03/24 |
| **项目及内容** | 毕业设计 | | |
| **上阶段计划** | 1. 编写代码实现《Learning under Concept Drift: an Overview》中的模型； | | |
| **完成情况** | 1. 首先完成了CED-CNN模型的代码，但是由于模型的数据量太大导致服务器无法处理运行，因此和学长讨论研究，打算实现论文中简化的CED模型； 2. 简化的CED模型的数据量依然比较大，运行时经常出现MemoryError导致无法验证模型； | | |
| **下周计划** | 1. 对模型的运行时的内存使用进行合理优化，使模型能够成功在服务器上运行并验证模型； | | |
| **收获/困难** | 本周主要是对论文《 CED: Credible Early Detection of Social Media Rumors. 》的代码实现；实现过程中最大的问题就是数据量太大导致无法运行，从而无法通过运行结果来调试模型；在与学长们的讨论中收获了许多，其中主要是更深刻的理解了张量的概念与用法，在模型中更好的进行张量操作来提高模型的效率； | | |
| **参考文献** | 《 CED: Credible Early Detection of Social Media Rumors 》 | | |
| **请假** | **请假时间** | **请假原因、地点** | |
|  |  | |
| **其他事项** |  | | |