# ZUTNLP-Knowledge 第12周周报

2018-2019-2 学期， 2018/11/19 – 2018/11/25

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | |
| 指导讨论记录： | 2018-11-26 15:00- 16：30 刘小明   1. 评审上周工作完成情况； 2. 布置本周工作内容； | |
| 上周工作总结 | 团队工作总结 | |
| 1. lda算法模型的修改学习 2. svm算法的修改 3. 解决svm预测不准确的问题 | |
| 团队成员工作总结： | |
| 王海 | 学习修改svm算法，学习es深入原理 |
| 吕鑫 | 学习es底层原理，svm模型不准确，学习并完善svm |
| 马茼茼 | 学习es , lda新的封装 |
| 胡曦伟 | 学习es , lda新的封装 |
| 谢欣旖 | 学习vue前端知识，写es界面 |
| 本周存在问题 | 团队共性问题 | |
| 1. svm新的封装，流程较复杂 2. lda多文档测试未能实现 | |
| 团队成员问题 | |
| 王海 | Svm算法还需深入学习理解 |
| 吕鑫 | Svm处理流程部分不清楚，svm算法需要研究理解 |
| 马茼茼 | Lda算法的多文档未实现 |
| 胡曦伟 | Lda算法的多文档未实现 |
| 谢欣旖 | 前后端互信未优化 |
| 本周工作计划 | 团队总体计划 | |
| 1. Svm算法的深入理解，及代码的应用 2. Lda算法的深入理解及代码的应用。 3. es前端展示页面的完善 4. svm和lda前端的预写 | |
| 成员个人计划 | |
| 王海 | Svm代码的深入学习，新的封装，完成对nlp后的数据测试，展示效果 |
| 吕鑫 | Svm代码的深入学习，新的封装，完成对nlp后的数据测试，展示效果 |
| 马茼茼 | lda大数据的的测试，新的封装，完成对nlp后的数据测试，展示效果 |
| 胡曦伟 | lda大数据的的测试，新的封装，完成对nlp后的数据测试，展示效果 |
| 谢欣旖 | 写elasticsearch前端展示，学习相关知识 |

# ZUTNLP-Knowledge 第11周周报

2018-2019-2 学期， 2018/11/11 – 2018/11/18

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | |
| 指导讨论记录： | 2018-11-19 15:00- 16：30 刘小明   1. 评审上周工作完成情况； 2. 布置本周工作内容； 3. :解决前端展示形式 | |
| 上周工作总结 | 团队工作总结 | |
| 1. lda算法进行了跑通，并写了java调用接口 2. Lda算法实现模型的跑通 3. Elasticsearch 查询方法的修改 4. elasticsearch前端框架，写出展示页面 5. 接口暴露 | |
| 团队成员工作总结： | |
| 王海 | 前端框架的搭建，lda算法的跑通。写java调用接口，调项目bug |
| 吕鑫 | es测试，增加与需求的功能, Es前端界面 |
| 马茼茼 | 贝叶斯关于LDA的思想和算法 |
| 胡曦伟 | 请假 |
| 谢欣旖 | Webstorm、npm环境配置 |
| 本周存在问题 | 团队共性问题 | |
| 1. elasticsearch理解还不是很到位，实现复合查询困难  2. svm特征提取存在选择问题  3. lda算法原理不理解 | |
| 团队成员问题 | |
| 王海 | Lda的flask接口未能实现 |
| 吕鑫 | 数据训练特征提取未能找到最优状态，前端请求参数未能解决 |
| 马茼茼 | LDA模型的推导过程包括多项式分布、Gibbs抽样 |
| 胡曦伟 | 请假 |
| 谢欣旖 | 未能实现前端展示 |
| 本周工作计划 | 团队总体计划 | |
| 1. 前后端分离用vuejs+elementui实现elasticsearch前端完善 2. Svm深入学习，完善其功能 3. Lda深入学习，完善其功能 4. Elasticsearch完善代码实现更多查询方法 5. 学习vuejs+elementui | |
| 成员个人计划 | |
| 王海 | Lda代码模块进一步学习，学习flask的接口，实现lda前端，学习es |
| 吕鑫 | 深入学习svm，实现es查询数据分页，高亮显示，了解lda具体流程 |
| 马茼茼 | Lda功能添加，es深入学习 |
| 胡曦伟 | Lda功能添加，es深入学习 |
| 谢欣旖 | 接手前端 完善前端 了解组内工程结构 |

# ZUTNLP-Knowledge 第10周周报

2018-2019-2 学期， 2018/11/05 – 2018/11/10

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | |
| 指导讨论记录： | 2018-11-12 15:00- 16：30 刘小明   1. 评审上周工作完成情况； 2. 布置本周工作内容； 3. :解决前端实现问题 | |
| 上周工作总结 | 团队工作总结 | |
| 1. Svm算法进行了测试，并写了java调用接口 2. Lda算法实现模型的跑通 3. Elasticsearch 查询和前端框架 4. 学习thymeleaf相关知识 | |
| 团队成员工作总结： | |
| 王海 | Elasticsearch查询的完善，thymeleaf前端框架的学习 |
| 吕鑫 | Svm训练数据完成，特征提取， |
| 马茼茼 | 贝叶斯关于LDA的思想和算法 |
| 胡曦伟 | 请假 |
| 谢欣旖 | 学习前端知识 |
| 本周存在问题 | 团队共性问题 | |
| 1. elasticsearch理解还不是很到位，前后端未能实现通信  2. svm特征提取存在选择问题  3. lda算法原理不理解  4. 对gitlab、github的上传时对一些文件上传不了 | |
| 团队成员问题 | |
| 王海 | Elasticsearch服务只能在本地请求，前端请求参数未能解决 |
| 吕鑫 | 数据训练特征提取未能找到最优状态，前端请求参数未能解决 |
| 马茼茼 | LDA模型的推导过程包括多项式分布、Gibbs抽样 |
| 胡曦伟 | 请假 |
| 谢欣旖 | 未能实现前端展示 |
| 本周工作计划 | 团队总体计划 | |
| 1. 前后端分离用vuejs+elementui实现elasticsearch前端页面 2. 前后端分离用vuejs+elementui实现svm前端页面 3. Lda实现代码模块的跑通 4. Elasticsearch完善代码检索功能 5. 学习vuejs+elementui | |
| 成员个人计划 | |
| 王海 | Lda代码模块的跑通，实现elasticsearch检索 |
| 吕鑫 | 前后端分离用vuejs+elementui实现elasticsearch前端页面 |
| 马茼茼 | Lda代码模块的跑通，实现elasticsearch检索 |
| 胡曦伟 | 请假 |
| 谢欣旖 | 前后端分离用vuejs+elementui实现svm前端页面 |

# ZUTNLP-Knowledge 第9周周报

2018-2019-2 学期， 2018/10/29– 2018/11/5

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | |
| 指导讨论记录： | * + 1. 13:00- 13:30 刘小明   1评审上周工作完成情况；  2布置本周工作内容； | |
| 上周工作总结 | 团队工作总结 | |
| 1. Svm算法进行了测试，并写了java调用接口 2. Lda算法实现模型的跑通 3. Elasticsearch 加入新的检索方法 | |
| 团队成员工作总结： | |
| 王海 | Elasticsearch |
| 吕鑫 | Svm训练数据，特征提取 |
| 马茼茼 | Lda原理学习，跑出数据 |
| 胡曦伟 | 请假 |
| 谢欣旖 | 学习前端知识 |
| 本周存在问题 | 团队共性问题 | |
| 1. elasticsearch理解还不是很到位，前后端未能实现通信  2. svm特征提取存在选择问题  3. 对gitlab、github的上传时对一些文件上传不了 | |
| 团队成员问题 | |
| 王海 | Svm特征提取存在问题 |
| 吕鑫 | Svm特征提取存在问题 |
| 马茼茼 | Lda未能实现跑通 |
| 胡曦伟 | 请假 |
| 谢欣旖 | 学习vuejs |
| 本周工作计划 | 团队总体计划 | |
| 1. 训练和svm  2. 训练出命名实体识别model，能够跑自己的数据  3. 对比之前的nlp方法并在前端展示 | |
| 成员个人计划 | |
| 王海 | 用thymeleaf做elasticsearch前端 |
| 吕鑫 | Svm调优，新数据训练特征 |
| 马茼茼 | Lda原理学习，跑出数据 |
| 胡曦伟 | 请假 |
| 谢欣旖 | Vuejs前端框架学习搭建 |