**会议纪要 – 2017.4.29**

**每周工作要求：**

* 每周五下班之前将本周所有工作资料（含：工作报告、实验数据、程序、论文、项目资料等）上传到FTP服务器上做备份，所有人员必须严格执行，以防资料因故遗失；
* 每天离开实验室，关闭电脑(包括显示器电源)，关闭显示器电源，关闭电灯，关闭实验室空调，饮水机电源，以保证实验室用电安全;
* 本学期每周需要提交的会议纪要人员：
  + 研究生：李佳、贺星伟、王洪燕
  + 本科生：周建宇（计算机系大四毕设）、蒋浩（物理系基科班大三）、李浩冉（自动化系大二）
  + 外校研究生：高成亮，朱龙霞，柴瑜晗
  + 外校本科生：暴宇翔（北理工毕设）、王雅轩（北邮）、林哲宇（北林实验班）、莫林立（北林实验班）

**关于纪要的问题：**

1. 会议纪要是对上周工作的总结，是对下周工作的计划；
2. 目前学生会议纪要存在如下突出问题，需要尽快改进：
   1. 总结部分太简略；
   2. 计划部分过于简单，起不到指导下周工作的作用；
   3. 工作内容规划不合理，工作量偏少；
3. 每周五需对前一阶段所有研究工作做备份，在FTP服务器上完成备份。
4. 人走关机，离开实验室务必关闭桌面电脑，显示器电源，以免火灾。
5. **李佳**

* **上周工作**
  + 项目：完成了bancs错误日志、bancs和beai关联后错误日志、bancs和beai关联后正常日志的关联规则挖掘；
  + 论文：撰写毕业论文
* **本周工作**
  + 论文：完成毕业论文初稿，**注意：5月8日之前要完成正式的论文初稿查重。**
  + 项目：对beai日志数据观察，提出分隔符方案，实现日志文件的字符串模糊匹配算法，**项目下一个时间节点是5月12日进行下一个阶段的讨论。**

1. **贺星伟**

* **上周工作**
  + 制作完成了ijcnn会议需要的两个poster；
  + 完成了co-attention encoder模块的编码工作；测试了实验的在wikiqa数据上的结果，该模块相对前期Attentive based BiLSTM没有提升。
  + 完成基于结构化注意力机制的答案选择系统及方法专利第一稿的修改。
* **本周工作**
  + **项目**：完成esb系统日志进行数据分析，提出分隔符方案，实现日志文件字符串的模糊匹配。
  + **论文**：寻找新的策略，修改前期会议论文实验。**目标：根据实验情况近期行程期刊论文。**
  + **开题：开始准备硕士毕业论文的开题报告工作。**

1. **王洪燕**

* **上周工作**
  + 巩固了多目标优化算法中的MOEA/D, MOGLS, SPEA, SPEA2，对算法中的细节部分进行了深入理解
  + 学习了《Evolutionary Algorithms for Solving MultiObjective Problems》中第一章节基础概念部分
* **本周工作**
  + 继续学习《Evolutionary Algorithms for Solving MultiObjective Problems》
  + 学习书中内容的同时，了解其他相关算法

1. **周建宇**

* **上周工作**
  + 调节网络参数，结果基本接近论文结果
* **本周工作**
  + **基于Embedding策略的答案抽取方法：**进一步完善实验，着重前后实验结果的对比。**注意不同实验条件下的实验结果的对比。**
  + **基于翻译的答案抽取方法：**进一步探索翻译实现路线的创新点。

1. **林哲宇**

* **本周工作**
  + **综述性文献阅读：**看liubing的后面一部分的论文内容，把前面的部分内容再回顾一下。
  + 学习Java的编程。

1. **莫林立**

* **本周工作**
  + **综述性文献阅读：**《Sentiment Analysis and Opinion Mining》第6、7章
  + 同步掌握Java语言编程，基于Java的算法工具软件包

1. **王雅轩**

* **上周工作**
  + 学习相关论文中对于句法树的处理，如何引入语法信息，利用树形核函数（ST，SST，PT），在SVM-light软件中的训练与测试。
* **本周工作**
  + 调研2016年最新成果Dynamic Coattention Network，**初步考虑形成算法的思路。**
  + 集中精力考好期中考。

1. **蒋浩**

* **上周工作：**
  + 继续上周工作，开始写代码
* **本周工作**
  + **相关词生成代码：**继续写代码，完成代码。在小规模语料库上跑出来。尽快让算法先跑起来（估计在大规模语料上要运行几周的时间）。
  + **编写相关词库的清洗代码：**尽快启动相关词库的清洗工作。

1. **暴宇翔**

* **本周工作**
  + 开始本科毕设论文的书写：样本论文已经上传到工作目录下。
  + 基于深度学习算法的实验工作+新期刊论文写作：
    - 更新实验条件，继续完成多组对比性实验；
    - 着手开始书写新一轮期刊论文。

1. **高成亮，朱龙霞，柴瑜晗**

* **本周工作：**按照回学校之前的工作安排，高校完成本周工作。