课程第一次作业

September 23, 2019

1 作业情况

本次课程由两次作业组成,第一次为故事生成,第二次题目自选。每次作业包含开题、汇报两次展示,并需要提交一个作业报告。作业由 2-3 人组队完成。组队信息请 9.27 号的 24:00 前发到课程邮箱 nlp2019@163.com 。

2 第一次作业

2.1 任务定义

- 输入: 故事标题
- 输出: 5个句子的短故事
- 参考论文:https://www.cs.jhu.edu/~npeng/papers/AAAI19-story-planning.pdf
- 方法不做限制,如果基于别的论文需要有所改进。

2.2 数据集

- 数据集: ROCStories
- 训练集大小: 98,159
- 测试集大小: 3,744
- 数据集连接: http://cs.rochester.edu/nlp/rocstories/

2.3 评价标准

作业会根据大家的报告,结果,开题,汇报情况综合考虑。本次作业大家需按上述要求提供测试集输出,由助教统计测试集上的结果,检索评价标准是 BLEU scores。

2.4 开题要求

10.5 的 18:00 之前将 ppt 发送到课程邮箱,主要介绍前期调研情况,打算如何做这个作业,不要求实验结果。后续会根据队伍数通知每队汇报用时。

2.5 汇报要求

10.28 的 18:00 之前将"项目报告","测试集结果","代码"放到一个文件夹内并压缩提交到课程邮箱。邮件主题为"第一次作业 _ 组号"。测试集结果为 txt 格式,每一行一个 case 输出,句与句之间用空格隔开。11.1 中午十二点前会公布各组在测试集上的指标结果。

2.6 时间节点

第一次作业开题:10.7 第一次作业汇报:11.4