



首页 综合新闻

经管学子在计算语言学领域自动文档摘要测评比赛中取得优异成绩

2019-07-08 来源: 经济管理学院 作者: 马舒天 审核人: 温素彬 编辑: 代成 阅读: 328

近日, 第五届计算语言学领域自动文档摘要测评比赛(The 5th Computational Linguistics Scientific Document Summarization Shared Task, 简称CL-SciSumm2019)成绩揭晓。由我校经济管理学院组建的IR&TM-NJUST队第三次参加该项比赛, 取得优异成绩, 其中: 在Task1A(引文域自动识别)任务与Task2(文档自动摘要)任务中, ROUGE-SU4 (F1)与Community R-SU4测评指标分别位居第一。

该测评比赛今年由斯坦福国际研究院(SRI International)和马克·扎克伯格与普丽西拉·陈建立的基金会(Chan Zuckerberg Initiative)发起, 依托于BIRNDL 2019国际研讨会, 与SIGIR 2019共同在法国巴黎举行, 参赛队伍均来全球高校或科研机构。

CL-SciSumm2019测评任务以施引文献(Citing Papers)的引文内容为基础, 形成被引文献(Reference Paper)的文档摘要。参赛者首先需要根据施引文献的引文内容识别出在被引文献中的引用范围, 然后再根据引用句等信息判断引用类型(包括方法引用、结果引用、目的引用、假设引用、意义引用), 最后自动生成被引文献的摘要。

在CL-SciSumm 2017和CL-SciSumm2018, 经济管理学院章成志教授科研团队均组队参加比赛, 取得了Task1A第一和Task1B第二的优异成绩。今年, 由章成志教授指导的博士生马舒天与张恒、硕士生徐津与胡少虎、陈果副教授指导的硕士生许天祥组成团队, 参与该项比赛。从比赛任务了解、模型设计到最后的系统实现, 花费近两个月的时间, 不断攻坚克难, 最终获得优异的成绩。

学校要闻

- 中国共产党南京理工大学第...
- 中国共产党南京理工大学第...
- 校党委理论学习中心组举行...
- 学校举行党的十九届四中全...
- 王泽山院士在“奋斗的我...
- 第二届兵器工程大会在宁召...
- 校党委理论学习中心组举行...
- 学校领导班子召开对照党章...

综合新闻

- 法国梅斯市市长代表团来校...
- 新型显示重点实验室在X射...
- 我校三名博士研究生入选中...
- 2019年度全省新材料产业...
- 第十一届江苏省MBA发展...
- 赵永好教授当选玄武区侨联...
- 我校民盟副主委沈家聪教授...
- 造就高端交通工具设计人才...

南理工报



南京理工大学