



北京大学

张博玮



☎ (+86) 18101389470 ✉ bw_zhang@pku.edu.cn
in linkedin.com/in/imbowei
📍 北京市海淀区中关村北大街 128 号
i 邮编:100080 i 在线简历

求职意向：算法工程师

🎓 教育背景

北京大学	硕士	数据科学专业, 自然语言处理方向 语言计算与互联网挖掘研究组, 计算语言学教育部重点实验室, 北京大学大数据科学研究中心	2017.09 – 2020.07
中南大学	本科	智能科学与技术专业 综合成绩: 92.11/100 排名: 3/59	2013.09 – 2017.06

</> 学术 & 项目

2018.08	半自动的扩展中文动词语义网络标注数据	Python
2018.06	<ul style="list-style-type: none">半自动标注: 构建半自动化的数据标引体系, 快速高效扩充标注数据, 降低项目成本;动词语义网络标注: 运用序列标注方法完成自动标注部分的构建;自注意力机制: 用自注意力机制缓解长句子语义表示损失的现象; <div>语义角色标注 半自动标注 自注意力机制</div>	
2018.07	学术测评: 文本溯源技术评测 (SMP2018-ETST) Ranking First	Python
2018.06	<ul style="list-style-type: none">复述检测: 提出一种新的复述检测算法, 判断一个句子是否由另外一个句子改编而来;倒排索引: 通过加权的 tf-idf 建立倒排索引, 预筛选候选句子对;模型融合: 运用集成学习方法提升复述检测准确率; <div>复述检测 语言模型 无监督学习 倒排索引 集成学习</div>	
2018.03	Leveraging Paraphrases to Enhance Semantic Dependency Parsing	Python
2017.12	<ul style="list-style-type: none">复述抽取: 提出一种新的复述抽取算法, 并构建了一个包含 506,609 句子对的中文复述语料库;语义一致性: 探索复述句子对的隐含语义一致性;半监督学习: 运用半监督的方式扩展标注数据集, 提升多个语义标注任务的精度; <div>复述抽取 语义一致性 半监督学习</div>	
2017.05	基于扩展主题建模技术的异常检测工具	SQL/Java/Js
2017.03	<ul style="list-style-type: none">主题建模: 构建一个扩展的多视图 LDA 模型, 在同一实例不同类别特征之间建立关联;异常检测: 分析五种相似性度量方法对比实验中的关键特性值, 选取效果最好的方法;结果展现: 基于 web 的数据可视化。做到既能概览数据整体, 又能按需关注数据细节; <div>扩展的 LDA 异常检测 后台开发 前端设计 数据可视化</div>	

🎮 校园生活

中南大学悦创空间 (中南大学首批创客空间、明星社团)	副会长 (优秀社团干部)	2015—2016
代表中南大学参展湖南省科协的首届“创客·湖南”科技产品、项目展示会;		
中南大学智能小车协会	副会长	2014—2015
组织 2016 飞思卡尔智能小车华南赛及国赛, 开展一系列赛前培训课程及宣传活动;		
学院足球队 (全院 3600 人以上)	队员	2013—2015
2013 校级新生赛四强; 2015 校级足球联赛冠军;		

奖励 & 荣誉

北京大学三好学生	<10%	2018.10
学术测评：文本溯源技术评测（SMP2018-ETST）	第一名	2018.07
湖南省优秀毕业生		2017.06
中南大学优秀学生	<10%，连续三年	2014-2016
中南大学优秀社团干部		2016.10
中南大学镭目奖学金	<0.7‰	2015.10
第五届华为杯中国大学生智能设计大赛	一等奖	2015.08
第十一届湖南省大学生程序设计竞赛	一等奖	2015.08
中南大学足球联赛	校级冠军	2015.05
国家励志奖学金	<4%	2014.10
中南大学新华联奖励金	<3‰	2014.10