第_十_周周记

周一		
完成内容	1 阅读论文 CU-NLP at SemEval-2016 Task 8: AMR Parsing using LSTM-	
based Recurrent Neural Networks (2016)		
	2 阅读论文 Abstract Meaning Representation Parsing using LSTM Recurrent	
	Neural Networks (2017)	
3 阅读理解代码 daisyluAMR_train_SG		
	4. 阅读论文中文抽象语义表示标注规范 V1.2 CAMR (Chinese Abstract	
	Meaning Representation) Guidelines V1.2,了解中文标注规范	
内容描述	重点了解中文标注规范,学习设计中文的类型标记集合	
未解决问		
题		

周二		
完成内容	1 阅读论文 CU-NLP at SemEval-2016 Task 8: AMR Parsing using LSTM-	
	based Recurrent Neural Networks (2016)	
	2 阅读论文 Abstract Meaning Representation Parsing using LSTM Recurrent	
	Neural Networks (2017)	
3 阅读理解代码 daisyluAMR_train_SG		
	4. 阅读论文中文抽象语义表示标注规范 V1.2 CAMR (Chinese Abstract	
	Meaning Representation) Guidelines V1.2,了解中文标注规范	
内容描述	重点了解中文标注规范,学习设计中文的类型标记集合	
未解决问		
题		

	周三	
完成内容	1 编写中文数据处理部分代码	
	2 安装 ubuntu 虚拟机	
内容描述	参考英文处理部分代码,编写中文数据处理代码,主要文件为 train.py	
未解决问		
题		

周四	
完成内容	1 编写中文数据处理部分代码
内容描述	参考英文处理部分代码,编写中文数据处理代码,主要文件为 train.py
未解决问	
题	

周五	
完成内容	1 编写中文数据处理部分代码
内容描述	参考英文处理部分代码,编写中文数据处理代码,主要文件为 train.py

未解决问	
题	

周末	
完成内容	1 编写中文数据处理部分代码
内容描述	参考英文处理部分代码,编写中文数据处理代码,主要文件为 train.py
未解决问	
题	

	工程汇总
完成任务	1. 阅读论文 Abstract Meaning Representation Parsing using LSTM Recurrent
	Neural Networks (2017)
	2. 阅读论文 CU-NLP at SemEval-2016 Task 8: AMR Parsing using LSTM-
	based Recurrent Neural Networks (2016)
	3. 阅读 daisyluAMR_train_SG 中代码
	4. 阅读论文中文抽象语义表示标注规范 V1.2 CAMR (Chinese Abstract
	Meaning Representation) Guidelines V1.2
	5. 编写中文数据处理部分的代码
	6. 查阅博文
任务描述	重点了解对英文的处理方法,参考英文部分代码,设计中文类型标记集
	合,编写中文部分代码
代码量	
未解决问	
题	

论文汇总		
论文列表	[1] Abstract Meaning Representation Parsing using LSTM Recurrent Neural	
	Networks (2017)	
	[2] CU-NLP at SemEval-2016 Task 8: AMR Parsing using LSTM-based	
	Recurrent Neural Networks (2016)	
	[3] 中文抽象语义表示标注规范 V1.2 CAMR (Chinese Abstract Meaning	
	Representation) Guidelines V1.2	
论文摘要	[1] We present a system which parses sentences into Abstract Meaning	
	Representations, improving state-of-the-art results for this task by more than 5%. AMR graphs represent semantic content using linguistic properties such as	
	semantic roles, coreference, negation, and more. The AMR parser does not rely	
	on a syntactic preparse, or heavily engineered features, and uses five recurrent neural networks as the key architectural components for inferring AMR graphs	
	[2] We describe the system used in our participation in the AMR Parsing task for	
	SemEval-2016. Our parser does not rely on a syntactic pre-parse, or heavily	
	engineered features, and uses five recurrent neural networks as the key	
	architectural components for estimating AMR graph structure.	
未解决问		
题		

	下周任务
工作	1. 阅读论文 Abstract Meaning Representation Parsing using LSTM Recurrent
	Neural Networks (2017 年)
	2. 阅读论文 CU-NLP at SemEval-2016 Task 8: AMR Parsing using LSTM-
	based Recurrent Neural Networks (2016)
	3. 阅读 daisyluAMR_train_SG 中代码
	4. 学习设计中文的类型标记集合
	5. 编写中文数据处理部分的代码
论文	1. 论文 Abstract Meaning Representation Parsing using LSTM Recurrent
	Neural Networks (2017 年)
	2. CU-NLP at SemEval-2016 Task 8: AMR Parsing using LSTM-based
	Recurrent Neural Networks (2016)
	3. 中文抽象语义表示标注规范 V1.2 CAMR (Chinese Abstract Meaning
	Representation) Guidelines V1.2
其他	过程中应查阅博文
汇总	

日期:2018/3/05 - 2018/3/11