

本科生实习&毕业设计（论文）工作周报						
学生姓名	乐远	联系电话	13069875982	Email	572176750@qq.com	
实习基地 (或实验室)	深交所		基地导师	徐保勋	校内导师	郭勇、张宇
报告日期	2017-01-07		实习周次	第 25 周		
报告区间	2018-01-01 到 2018-01-07					
工作重点	实现实体识别相关算法					
工作内容 及进度	1. 阅读使用深度学习进行序列标注的相关论文 2. 学习深度学习中使用 LSTM+CRF 的序列标注结构 3. 分析一些深度学习中序列标注模型					
遇到问题	深度学习中很多概念很抽象，不太容易理解，需要查找很多资料来学习，并使用实验来验证					
自我小结	1. 学习了 LSTM 的基本概念，以及怎么训练一个 LSTM 2. 学习了 RNN 的训练很困难，存在梯度消失和梯度爆炸的问题，学习了 LSTM 的相关机制 3. 学会了怎么用 python 来实现这些简单的深度学习算法，分析实验结果					
下周计划	继续学习深度学习相关算法，并编写毕业设计项目代码					
导师意见	签字：					

说明：

1. 上述表格大小可以根据文字多少调整；
2. 每周要写工作周报并发送给校内导师，实习基地导师可根据需要发送；
3. 校内实习学生每 2 周要书面报呈周报给导师，当面指导并签字。