1. 任务要求：

已知语料句子和包含的症状实体，输出每个实体的每个属性，模型方法由大家自行设计。在给出的 trainset/devset/testset 上进行代码设计和调优，最终提交测试集上的结果和实验报告，并在实验报告中分析多次实验的结果及其原因，并对最 终模型的错误类型进行分析。

参考代码格式，尽量分成以下四个文件，分别按以下功能设计：

1.dataset.py(预处理数据，输入是原始数据，输出是供模型使用的格式)

2.model.py(模型调用)

3.evaluate.py(评价结果，最终并给出对总体而言每个特征上的准确率，如果选用生成类方 法，也可以同时给出其他评价指标的结果。)

4.run.py(调用以上三个文件中函数或类，完成整个训练+测试+预测过程)

参考实验报告格式：

1.实验目的（阐明任务）

2.实验原理（描述模型）

3.实验内容（描述实验步骤）

4.实验结果（描述实验结果并分析原因）

5.误差分析（对 bad case 进行分析）

6.实验分工及感想

二、

这次实验中评分标准分为基础分数+加分项+扣分项，其中基础分数按 100 分计，扣分和 加分标准按照对应项计算，得到本次作业结果后与第一次作业结果最终加权求和，以得 到本次课程成绩。

1.基础分数：

1.1.实验完成度（从实验报告中模型修正的次数【至少三次参数调整或模型架构变化】和 误差分析【从错误案例角度分析至少一次】），占 60%

1.2.模型理解程度（对于自己使用的模型需要有详细的介绍和参数理解，并能对应模型的 优缺点调参），占 20%

1.3.实验最终成绩（验证集的最终结果），占 20%

2.扣分标准：

2.1.抄袭论文或虚报实验结果，一经发现，直接按课程成绩 59 分论处

2.2.代码整洁度（有清晰的模块分割和接口设计），不足者扣 5-10 分

2.3.个人工作量明显不足者，扣除工作量不足部分占总工作量之比，区间在 20%-100%

2.4.论文格式混乱，提交数据有误，酌情扣除 5-10 分

2.5.态度恶劣，及作业实在不堪入目，直接按课程成绩 59 分论处

3.加分标准：

3.1.最终结果在全班成绩中达 top-3，整体成绩提升 5%-10%

3.2.实验报告完成度高，结果分析有理有据，深刻理解模型，整体成绩提升 5%-10%

3.3.使用模型创新型强或有其他优异 trick，整体成绩提升 5%-20%

3.4.思考题