福建技术师范学院计算机实验报告

**学院：**大数据与人工智能 **课程名称：**数据标注工程 **日期**：

| **专业** |  | **学号** |  | **实验室** | IEC302 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **班级** |  | **姓名** |  | **老师**  **签名** |  |
| **实验名称** | 实验1：文本标注与命名实体识别 | | | **成绩**  **评定** |  |
| **实验环境** | Python 3.8 或更高版本  PyTorch 深度学习框架  Label Studio或BRAT文本标注工具 | | | | |
| **实验**  **目的**  **和要**  **求** | 1. 理解文本标注的基本概念和流程。 2. 掌握命名实体识别（NER）任务的基本方法。 3. 使用标注工具对文本数据进行标注，并训练一个简单的NER模型。 4. 填写实验报告文件，重命名为“学号姓名.docx”。 | | | | |
| **实**  **验**  **内**  **容** |  | | | | |
| **程**  **序**  **运**  **行**  **结**  **果** |  | | | | |
| **心**  **得**  **体**  **会** |  | | | | |
| **附**  **录** | （主要的源程序代码。）  （写不完时，可另加附页。） | | | | |