**《ERP原理与实践课程》**

**期末大作业报告（40%）**

**题目1.5：基于大语言模型的智能数据库查询系统（最高分为100分，最多2人）。**

**选择一个已有数据库（建议MySQL数据库），利用大语言模型，分析查询意图，自动生成对应的SQL语句，实现单表或多表查询，自动生成问题答案、统计或分析图表，查询结果搬回到对话窗口，并可一键导出到word或pdf，**

**3．预计第五周期中考试。第七周开始进行期末大作业报告，每周报告预计12组。第七周第一次分组报告的同学每人+5分。**

**4.大作业报告提交内容：**

**（1）Python或者java变成语言的源代码和数据集。**

**（2）至少4页以上的word版本的作业报告，要求有实现过程和步骤。**

**（3）报告命名规则：**

**（a）新建一个文件，命名为：“A+B”ERP课程作业报告，其中A或B为组员学生的名字。**

**（b）在这个文件里面上传Word版本的ERP课程作业报告。命名为：“A+B”ERP课程作业报告.docx。**

**（c）在这个文件下面新建一个文件夹，命名为：源代码和数据集。**

**4、Word报告提纲一般需要包括：**

**ERP课程大报告提纲（软件系统开发类）**

1. **系统需求分析**
2. **系统框架设计**
3. **系统实现截图与说明**
4. **系统性能测试**