“数据库系统原理实践”课程按照课表总共8次上机，需要完成3大部分的实践课内容（任务书中的：1）软件功能学习；2）Sql练习部分；3）数据库应用系统设计），我们统一设置两次阶段性检查和一次最终检查。

检查中的互动方式原则上采用网络会议学生向老师共享屏幕的方式进行，学生事先准备好体现相关工作的代表性截图，或者阶段性设计文档，网络会议检查时进行随机或者有针对性的具体问题演示和问答。

计划如下：

（1）第一次阶段检查，检查任务书中的前两部分内容（软件功能学习和Sql练习部分）的完成情况，时间安排在课表的第2次上机的倒数两个机时开始，如果检查下课了还没检查完就留到下次上机继续检查。大家事先准备好实践过程的截图，然后按照顺序逐一和老师和助教进行线上演示和答辩。此次检查不涉及实践报告

（2）第二次阶段检查，检查任务书中第三部分（数据库应用系统设计）的总体设计方面的工作，时间安排在第5次上机时开始，在此之前同学们向老师提交实践报告中第1、2、3章的内容，以及实践报告第4部分应用系统设计中“4.1系统设计目标”至“4.4数据库设计”的内容，要求有ER图和逻辑结构说明。上述内容要求尽可能完成好，检查方式为老师在课堂时间内逐一和学生交流讨论，指出问题、给出要求和建议，学生可能需要依据检查结果调整实践报告相关内容。

（3）最终检查，重点检查应用系统的完成情况，时间安排在第7次上机时开始，同学们事先报名，老师依据报名顺序开始检查。学生事先准备好体现相关工作的代表性截图，并且让应用系统处于可运行演示状态，教师按顺序逐一检查学生的线上演示和答辩。学生在最终检查完成后可以将实践报告进行相应调整后，在教师统一约定的时间提交实践报告、程序代码等全部资料。