实验一

验收内容:

基本环节: 阐述示例中的流水灯的是怎样实现的, 你是如何改变灯的显示方式的, 最后的显示效果会是什么。

无提高部分

实验二

验收内容:

基本环节: 阐述数码管的工作原理, 代码中是如何控制数码管静态显示你的学号的(至少显示后三位, 可不用开关进行开启)提高部分: 代码中是如何控制数码管动态显示 0-99

实验三

验收内容:

基本环节: 阐述该实验中断的实现过程, 代码中是如何使用按键来控制灯开启

提高环节:代码中是如何在数码管显示 5 时,LED 灯执行流水 灯效果;

每部分实验报告内容包含

- 1. 程序流程图,加注释的程序。
- 2. 实验结果讨论。
- 3. 实验心得与收获建议。