

## 上机实验（一）

### (2021 年 12 月 7 日)

### 实验内容

- 1、 下载、安装和配置 JDK 运行环境，并通过命令行测试 JDK 安装和环境配置的正确性；
- 2、 下载和配置 Eclipse 或 IntelliJ IDEA 集成开发环境；
- 3、 使用 Eclipse IDE 或 IntelliJ IDEA，创建第一个 Java 项目（HelloJava）和 Java 程序；在 IDE 环境下编辑、编译和解释运行第一个 Java 程序；
- 4、 在命令行模式下，将上述第一个 Java 程序采用 javac 编译，再采用 java 解释执行，测试和验证程序运行的正确性；
- 5、 学习 Eclipse IDE 或 IntelliJ IDEA 的软件使用，熟练操作软件，为后续上机奠定基础；
- 6、 本次上机只需将 Eclipse IDE 或 IntelliJ IDEA 环境下创建的 Java 项目及其程序导出后打包为 rar 文件，提交至课程管理平台。

注：	1.	本次实验提交程序代码（项目 HelloJava）；
	2.	将内容导出后形成一个 rar 打包文件，选择第 1 次实验作业对应编号，提交至课程管理平台。