暑期Java实训day01

日期：2017年7月3日星期一

天气：晴

地点：工科楼A203

老师：张明星

单位：南京华信智源教育科技有限公司

内容：

上午：

1. 交代了本次实训的主要教学内容以及考核标准；
2. 回顾了Java基础知识点：
3. java环境变量配置及检验是否配置成功；
4. 教授一些eclipse快捷键知识，方便我们进行java编程；

(3)从编辑的第一个程序Demo1开始今天的实训；

(4)了解Java运行机制、注释方法、数据类型、选择结构、循环结构等；

(5)10点华信智源·金陵科技学院JAVA实训项目启动仪式。

下午：

1. 着重学习了数组这一块：
2. 一维数组中，学习了申明数组变量以及初始化创建等；
3. 多维数组中，了解到定义一维数组时，其实并没有初始化第二维；
4. 利用多维数组，进行了9\*9乘法运算表编程；
5. 学习类和对象：
6. 了解到类是虚拟的，而类中的对象是实际存在的；
7. 类的三个特性：封装、多态、继承，以及代码编写来进行三个特性的详细的介绍；
8. 公有public、私有private、保护protected以及单例模式学习；
9. String字符串和StringBuffer、System和Runtime类的学习；
10. 了解了随机数、包装类、Date以及DateFormat类实际使用方法。