一.实验目的

1.初步了解分析系统需求，从学生选课角度了解系统中的实体及其关系，学会定义类中的属性以及方法；

2.掌握面向对象的类设计方法（属性、方法）；

3.掌握类的继承用法，通过构造方法实例化对象；

4.学会使用super()，用于实例化子类；

5.掌握使用Object根类的toString（）方法,应用在相关对象的信息输出中。

二.实验要求

1.编写上述实体类以及测试主类（注意类之间继承关系的适用）

2.在测试主类中，实例化多个类实体，模拟学生选课操作、打印课程信息（

&emsp;信息包括：编号、课程名称、上课地点、时间、授课教师 等）；

&emsp;模拟学生退课操作，再打印课程信息。

三.实验设计

1. 创建了Personnel类：

class Personnel

2.运用Get,Set方法：

public String getNumber() {

return number;

}

3.创建了text类实现课程：

class text

5.创建了xuanke,tuike类实现学生选课和退课操作：

public void xuanke(String name)

public void tuike(String name)

四实验感想

学到了好多新的知识