1. 日程管理与收支管理
2. 日程管理，每个学生除正常上课之外，都有很多空余时间，合理安排自己的空余时间对学生学习是有非常大的帮助的。作业要求：
3. 能够录入课表，并设置周数，能够支持开课周数不一样的课程，如：有些课程是1-12周，有的为1-16周，要求一次输入(不能每周都输课表)，
4. 在空白地方(非上课时间)可以输入自己的安排，如，去图书馆自习，打篮球等，以Excel的形式输出，要求颜色不一样，显示效果如下图。

第一周：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 时间 | 周一 | 周二 | 周三 | 周四 | 周五 | 周六 | 周二 |
| 1-2 | 英语 | 读英语 |  |  |  |  |  |
| 3-5 | 图书馆自习 | Java程序设计 | 计算机网络 |  |  |  |  |
| 6-7 |  |  |  |  |  |  |  |
| 8-9 |  |  |  |  |  |  |  |
| 9-12 |  |  |  |  |  |  |  |

第二周

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 时间 | 周一 | 周二 | 周三 | 周四 | 周五 | 周六 | 周二 |
| 1-2 | 英语 | 睡觉 |  |  |  |  |  |
| 3-5 | 编程 | Java程序设计 | 计算机网络 |  |  |  |  |
| 6-7 |  |  |  |  |  |  |  |
| 8-9 |  |  |  |  |  |  |  |
| 9-12 |  |  |  |  |  |  |  |

1. 收支管理
2. 该功能能够记录每天的消费情况，可以将消费类型进行分类，如吃饭，买书，购物，其他。
3. 最后能对每个月，每一周进行统计分析，生成分析报表，报表结果输出到Excel表格

要求：

1. 两个系统都要实现
2. 数据存放到数据库中
3. 可以用界面编程（自学），也可以不用（控制台输入）
4. 报表的格式可以扩展，当新增一种报表格式时，只需新增一个类即可（用反射来实现）