|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **得分** | **教师签名** | **批改日期** |
|  |  |  |

课程编号： IB01017

****

**深圳技术大学实验报告**

**课程名称： Python语言程序设计**

**实验名称： Python 入门实验（2）**

**班 级：**

**指导教师： 彭小江**

**报 告 人： 学号：**

**合 作 者： 组号：**

**实验地点：**

**实验时间： 年 月 日 星期**

**提交时间：**

|  |
| --- |
| 1. 实验学时   2学时 实验目的熟悉常用内置函数熟悉\_\_name\_\_, \_\_main\_\_属性熟悉基本输入输出掌握自定义模块和包三、实验内容（一）熟悉常用内置函数，如转换类函数：int(), str(), ord(), chr(), float()等;max(), mean(), sum(), sorted()等；练习input(), print()函数的使用编写自己的模块my\_module.py, 编写自己的包,文件夹my\_pkg/\_\_init\_\_.py. 在模块和包里面写入一些代码，并在test.py进行导入使用。 （四）在my\_module.py代码中加入if \_\_name\_\_==”\_\_main\_\_”的判断，并在if模块写入print('Please use me as a module.')代码，对比直接运行和作为模块导入的区别。 四、思考题 （一）简述python语言的代码规范？ 五、实验结论或体会 |
| **指导教师批阅意见：** |
| **成绩评定：**   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **操作及记录**  （50分） | **实验总结**  （20分） | **思考题**  （10分） | **报告整体印象**  （20分） | **总分** | |  |  |  |  |  | |

注：成绩评定的内容可根据实际情况进行调整。