公开课总结



一、课程主题: C++基础知识—入门篇

二、主要内容

- 1. 写一个程序运行出 Hello World! 的效果
- 2. 写一个简单的数学计算程序,可以计算一些简单的加减乘除 (整数)

三、学习知识点

- 1. C++的诞生
- 2. cin、cout 函数
- 3. 变量
- 4. 字符串的输出
- 5. 一些 C++常见语法(这边需要注意的是中英文状态,需要同学们细心)
- 6. 代码的注释

四、参考代码

```
主题
                              代码
                                                                       效果
                  #include <iostream>
                                                 Hello, world!
                   using namespace std;
Hello world!
                                                  Process exited after 0.5302 seconds with return value 0
                   int main()
                                                 请按任意键继续. . .
                       cout<<"Hello,world!";</pre>
                       return 0;
                   }
                  #include <iostream>
                  using namespace std;
                                                   果为: 10
                  int main()
   数学计算
                                                  rocess exited after 1.541 seconds with return value 0
                      int a,b,c;
                                                  青按任意键继续. . .
                      cin>>a>>b;
                      c=a*b;
                      cout<<"结果为: "<<c;
                      return 0;
```



