

# if条件判断

主讲教师：龙霄汉



# 条件判断



常州信息职业技术学院



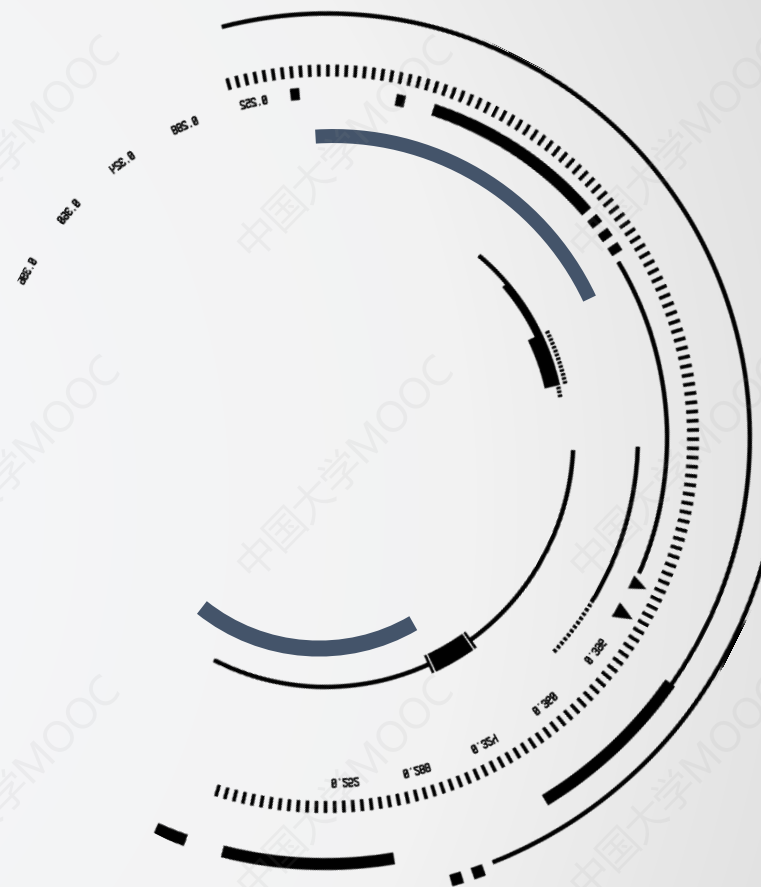
[ 表达式 ]



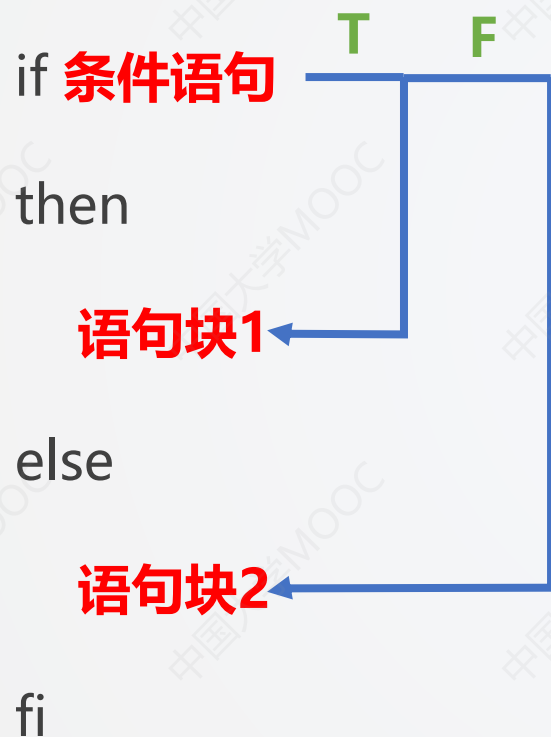
if .... else ....

代码更清晰，更适合阅读

语法: **if 条件语句**  
**then**  
**语句块**  
**fi**



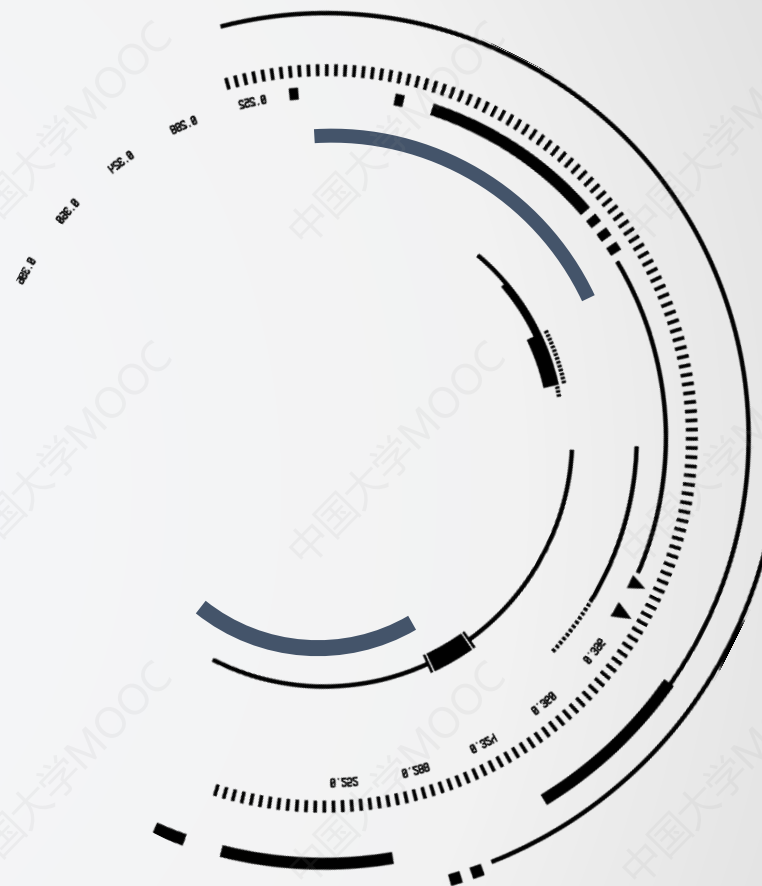
- ◆ if 条件语句可以添加**else分支**，表示当条件语句运行失败后要执行的语句，格式是：



elif



常州信息职业技术学院



# 脚本分析



常州信息职业技术学院

```
[root@ccit ~]# cat main.sh
#!/bin/bash
read -p "请输入一个用户名: " username
id ${username}
if [ $? -ne 0 ]
then
    echo "用户 ${username} 不存在 "
elif [ ${username} == 'root' ]
then
    echo "输入的用户名是 root"
else
    echo "用户 ${username} 存在 "
fi
[root@ccit ~]# ./main.sh
请输入一个用户名: root
uid=0(root) gid=0(root) groups=0(root)
输入的用户名是 root
[root@ccit ~]# ./main.sh
请输入一个用户名: student
uid=1000(student) gid=1000(student) groups=1000(student)
用户 student 存在
[root@ccit ~]# ./main.sh
请输入一个用户名: tom
id: tom: no such user
用户 tom 不存在
```



# 感谢您的观看!

