**用户登录**

**strip():去掉字符串左右两端的空白符(空格、\t、\n)**

username=input("请输入用户名：").strip()

password=input("请输入密码：").strip()

if username=="admin":

    if password=="123456":

        print("登录成功")

    else:

        print("登录失败")

else:

print("登陆失败")

请输入用户名：admin 请输入用户名:(空格)admin(空格)

请输入密码：123456 请输入密码：123456

请输入用户名：

请输入密码：登录成功

**Strip()**

s="  你好， 我叫  周杰伦"

print(s)

s1=s.strip()

print(s1)

你好， 我叫 周杰伦

你好， 我叫 周杰伦

**输入验证码**

**upper():把所有字母变成大写字母**

verify\_code="xAd1"

user\_input=input(f"请输入验证码({verify\_code}):")

if verify\_code.upper()==user\_input.upper():

    print("验证码正确")

else:

    print("验证码不正确")

请输入验证码(xAd1):xAd1 请输入验证码(xAd1):xad1

请输入验证码(xAd1):验证码正确

**Upper()**

s ="i have a dream"

print(s)

s1=s.upper()

print(s1)

i have a dream

I HAVE A DREAM

**字符串的格式化**

**f\_string**

name=input("请输入你的名字：")

adderss=input("请输入你的住址：")

age=int(input("请输入你的年龄："))

hobby=input("请输入你的爱好：")

s =f"我叫{name},我今年{age}岁,我住在{adderss},我喜欢{hobby}"

print(s)

请输入你的名字：张三

请输入你的住址：上海

请输入你的年龄：18

请输入你的爱好：唱歌

我叫张三,我今年18岁,我住在上海,我喜欢唱歌