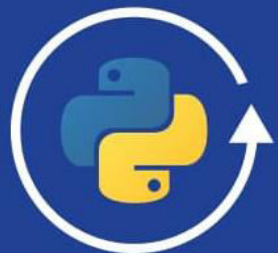


“Tự Học Lập Trình Python “

Bài 25.3: String part 3

Các hàm xử lý



8. Các hàm xử lý:

8.1. `str.strip(chars)` xóa ký tự ở đầu và cuối,
o nhập gì thì xóa space

8.2. `str.count('chars',start,end)`

* Đếm số lần xuất hiện của chars xuất hiện trong string từ index start đến end, mặc định bắt đầu từ 0

vidu2="GaGaLailaptrinh"

print(vidu2.count("Ga")) #xuất hiện 2 lần, o nhập start end load hết chuỗi

print(vidu2.count("Ga",0,3)) #xuất hiện 1 lần (chạy từ 0 đến <3)



8.3 str.capitalize() viết hoa ký tự đầu :

```
vidu_3="abc"
print(vidu_3.capitalize()) # trả về Abc
```

8.4 str.replace(oldstr, newstr,count)

Đổi ký tự cũ sang ký tự mới
o chỉ định count thì đổi toàn bộ chuỗi :
nếu có count thì đổi theo số lần count

```
vidu_4="AabcdeAbcd"
vidu_5=vidu_4.replace("A","Thay") #thay toàn bộ
print(vidu_5)
```

```
vidu6="AbcAAAAAAA"
print(vidu6)
vidu7=vidu6.replace("A","H",2) # thay 2 chữ A thành chữ H
print(vidu7)
```



8.3 str.capitalize() viết hoa ký tự đầu :

```
vidu_3="abc"  
print(vidu_3.capitalize()) # trả về Abc
```

8.5 str.find("char,start,end)

- * Tìm kiếm vị trí lần đầu ký tự xuất hiện từ vị trí index=start đến < end,
- * Nếu o nhập start, end mặc định tìm kiếm cả chuỗi string

```
vidu8='012315655'  
print(vidu8.find("5")) #trả về 5  
print(vidu8.find("5",1,5)) #trả về -1 vì o tìm thấy, tìm từ 1 đến <5
```

