

Skrypt zliczania wystąpień liter

```
choise = input("In which file you want to count characters ?\n")
text = open(choise)
string = text.read()
text.close()

alphabet = {'a':0, 'b':0, 'c':0, 'd':0, 'e':0, 'f':0, 'g':0, 'h':0,
            'i':0, 'j':0, 'k':0, 'l':0, 'm':0, 'n':0, 'o':0, 'p':0,
            'q':0, 'r':0, 's':0, 't':0, 'u':0, 'v':0, 'w':0, 'x':0,
            'y':0, 'z':0, '\n':0, 'A':0, 'B':0, 'C':0, 'D':0, 'E':0,
            'F':0, 'G':0, 'H':0, 'I':0, 'J':0, 'K':0, 'L':0, 'M':0,
            'N':0, 'O':0, 'P':0, 'Q':0, 'R':0, 'S':0, 'T':0, 'U':0,
            'V':0, 'W':0, 'X':0, 'Y':0, 'Z':0, '1':0, '2':0, '3':0,
            '4':0, '5':0, '6':0, '7':0, '8':0, '9':0, '0':0, ' ':0,
            ',':0, '.':0, ':':0, ';':0, '(':0, ')':0, '[':0, ']':0,
            '{':0, '}':0, '?':0, '!':0, '@':0, '#':0, '$':0, '%':0,
            '^':0, '&':0, '*':0, '-':0, '+':0, '=':0, '"':0, '\\':0}

counter = 0

def show(kwarg):
    if kwarg == '\n':
        print("New Line: "+str(alphabet[kwarg]))
    elif kwarg == ' ':
        print("Space : "+str(alphabet[kwarg]))
    else:
        print(kwarg+" : "+str(alphabet[kwarg]))

def dodaj(arg):
    alphabet[arg] += 1

def length(marg):
    global counter
    counter += alphabet[marg]

for char in string:
    dodaj(char)

for place in alphabet:
    show(place)
    length(place)

print("Length : "+str(counter))
```

From:

<https://wiki.ostrowski.net.pl/> - **Kacper's Wiki**

Permanent link:

https://wiki.ostrowski.net.pl/doku.php?id=narzedzia:char_counter_py&rev=1746657243

Last update: **2025/05/08 00:34**