**5. Odczyt csv bez bibliotek**

#1. Odczyt pliku csv z zapisem poszczegolnych pol  
  
path = 'C://Users//kamil//Desktop//rozliczenie.csv'  
mode = 'r'  
with open (path, mode) as plik2:  
 content = plik2.readlines() #zapisujemy plik z podziałem na linię  
for i in range (len(content)):  
 content[i] = content[i].split(';') #dzielimy linie na listy względem średników  
print('Koniec czesci 1\n')  
  
#2. Obliczenie sredniej wyplaty  
total = 0 #deklarujemy zmienną  
for i in range (1,len(content)): #pętla - dla każdej linii, prócz pierwszej  
 total += int(content[i][1]) #sumujemy wypłaty  
average = total / (len(content)-1) #średnia to total dzielone przez liczbę pracowników  
print('Średnia wyplata wynosi :', round(average,2)) #średnia zaokrąglona do 2 miejsc po przecinku  
print('Koniec czesci 2\n')  
  
#3. Obliczenie liczby kobiet na macierzynskim  
total = 0 #deklarujemy zmienną  
for i in range (1,len(content)):  
 content[i][4] = content[i][4].replace('\n','')  
 if content[i][3] == 'k' and content[i][4] == 't':  
 total +=1  
print('Liczba kobiet na macierzynskim wynosi ', total)  
print('Koniec czesci 3\n')