

Python Basic Заняття 5:

Attribute Error

Ви викликаєте метод для неправильного типу ою'єкту

SyntaxError

Ви забули поставити лапки навколо рядка

Ви забули поставити двокрапку в кінці if/for/def

Ви масте різну кількість відкритих і закритих дужок

TypeError

Ви намагаєтесь застосувати оператор до неправильного типу об'єкту

Об'єкт, який, на вашу думку, має значення, насправді - не має

Ви використовуєте не цілочисельние число для зрізу в списку

Ви викликали метод/ функцію з невірною кількістю аргументів

Indentation Error

Ви використовусте одночасно пробіли і таби

Ви не зробили одинаковий відступ у всіх рядках блоку

.....

Код не працює :-(

Старт

Ви отримуєте

помилку при

виконанні

коду?

Використовуєте

цикли або if

розгалуження?

_Y.....

Два числа не с рівними, хоча

мають буги.

Ви порівнюєте число з рядком,

що представлений числом.

(Hamp. if 3=='3')

Складна умова не дас

бажаного результату

Порядок виконання умови не достатньо зрозумілий:

додайте дужки в умову

`·....

Який тип помилки виникає у вас?

NameError

Ви эробили помилку у назві функції чи методу

Ви забули імпортувати модуль

Ви забули визначити змінну

Ваш код використовує змінну за межами її видимості

Ваш код викликає функцію, до її оголошення

Ви намагастесь винести окреме слово, забувши про лапки

IOError

Ви намагаетесь відкрити файл, який не існує

KeyError

Ви шукасте неіснуючий в словнику ключ

http://pythonforbiologists.com Переклад О-bart Змінна, що повинна містити значення, не

містить його. Ви зберігаєте результат роботи функції, який змінює саму змінну(напр. sort)

Число, що мас бути дробом, виходить нулем, в Python 2.

Ви ділите цілі числа замість чисел з плаваючою точкою. Перетворіть числа в тип float aöo "from __future__ import division" Я намагаюсь вивести значення, але отримую дивний текст

Ви виводите об'єкт (напр. FileObject), натомість необхідно викливати метод об'єкту.

Немає відповідності регулярному виразу, котрий я очікую.

Ви забули використати чистий рядок або бекслеш.

Я зчитую файл, але не отримую його вмісту Ви вже прочитали вміст цього файлу, швидше в коді, отож курсор перебуває в кінці.

'.....

Цикли

Список, що мас мати значения для кожної ітерації, мас лише один олемент

Ви визначили список всередині циклу: винесіть його назовні

Цикл, що використовує функцію range, пропускає останній

Функція гапде пропускає останиє значення: збільште її на одиницю Я намагаюсь пройтись по кожному елементу колекції рядків, але отримую окремі символи

Ви помилково ітеруєте символи рядка з списку.

Я намагаюся записати кілька рядків у файл, але отримую лише один

Ви відкрили файл всередині циклу: винесіть його назовні

Також перевір:

Try Except

```
try:
    блок коду
except тип_винятку as назва_змінної:
    блок коду, коли виникла помилка
```





