Attribute Error

Používáš neexistující atribut nebo metodu objektu

SyntaxError

Zapomněl(a) jsi uvozovky okolo řetězce

Zapomněl(a) jsi dát dvojtečku (:) na konec řádku s def/if/for

Máš v nějakém výrazu různý počet otevíracích a zavíracích závorek

TypeError

Snažíš se použít operátor mezi špatnými typy objektů

Proměnná, u které očekáváš, že má hodnotu, se rovná None

Použil(a) jsi něco jiného než celá čísla pro indexaci řetězců/seznamů

Zavolal(a) jsi metodu/ funkci se špatným počtem nebo typem argumentů

Indentation Error

Použil(a) jsi kombinaci tabulátorů a mezer

Neodsadil(a) jsi stejně všechny řádky v bloku

Můj kód nefunguje :-(

Začni zde...

Jaký typ chyby?

NameError

Máš překlep v názvu proměnné/funkce

Zapomněl(a) jsi importovat modul

Zapomněl(a) jsi nadefinovat proměnnou

Používáš proměnnou mimo rozsah, kde byla definována

Voláš funkci dříve, než byla nadefinována

Snažíš se vytisknout řetězec, ale zapomněl(a) jsi na uvozovky

IOError

Snažíš se otevřít neexistující soubor

KeyError

Snažíš se přistoupit k neexistujícímu klíči ve slovníku

Zdroj: https://pythonforbiologists.com Překlad: https://pyladies.cz Když spustíš program, vrátí nějakou chybu?

ano

ne

Máš v kódu cykly nebo podmínky?

podmínky

Dvě čísla by se měla rovnat, ale není tomu tak

Porovnáváš číslo s řetězcem, který obsahuje číslo (např. if 3 == "3")

Složitá podmínka nevrací to, co očekáváš

Pořadí operátorů v podmínce může být špatně, zkus přidat závorky Proměnná se rovná None, i když do ní něco uložím

Ukládáš do proměnné návratovou hodnotu funkce, která nic nevrací (např. sort)

Snažím se číst ze souboru, ale nic v něm není

Už jsi soubor jednou přečetl(a) dříve v programu, takže je soubor na konci (použij funkci seek) Snažím se vytisknout proměnnou, ale dostávám divný text

Tiskneš objekt nebo metodu, měl(a) bys vytisknout výsledek zavolání dané metody

Regulární výraz nefunguje tak, jak očekávám

Zapomněl(a) jsi escapovat zpětné lomítko (zkus https://regex101.com)

ani jedno

cykly

Seznam, který by měl mít hodnotu za každou iteraci, má pouze jednu hodnotu Nadefinoval(a) isi seznam

Nadefinoval(a) jsi seznam uvnitř cyklu, přesuň ho vně cyklu

Cyklu, který využívá funkci range, chybí poslední hodnota

Interval funkce range je otevřený, zkus zvýšit druhý parametr o 1 Snažím se iterovat kolekcí řetězců, ale místo toho dostávám jednotlivé znaky

> Omylem iteruješ přes řetězec

Snažím se zapsat několik řádků do souboru, ale objeví se v něm pouze jeden řádek

Otevíráš soubor uvnitř cyklu, přesuň jeho otevření vně cyklu

dále zkontroluj..