

Komunitní kurzy



Petr Viktorin



redhat®

pyladies

naucse.python.cz





Maruška M

October 22, 2013 · Edited



Ahoj, hledáme nějakého šikovného doučovatele Pythonu. Nejlépe od úplných základů. BRNO.

Jsme tři holky, a dost se v tom ztrácíme. Pokud by měl někdo zájem, tak budeme rády, když se nás někdo ujmí.

Peníze si řekněte sami, pro nás je důležité začít co nejdřív. Maruška

[Like](#) · [Comment](#) · [Share](#)

Honza Javorek, Svetlana Margetová and 9 others like this.



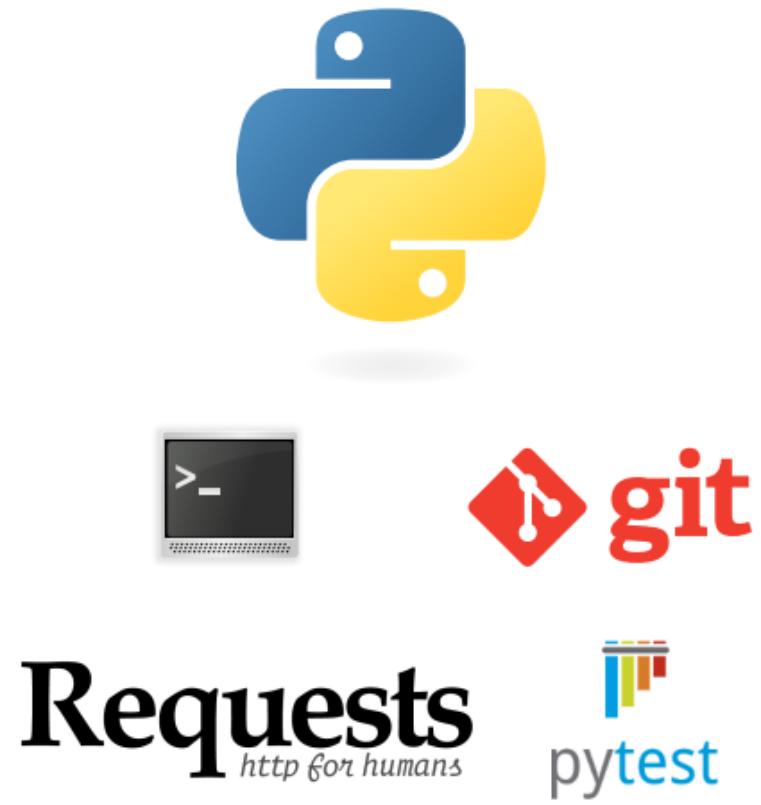
pyladies

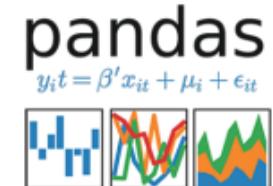
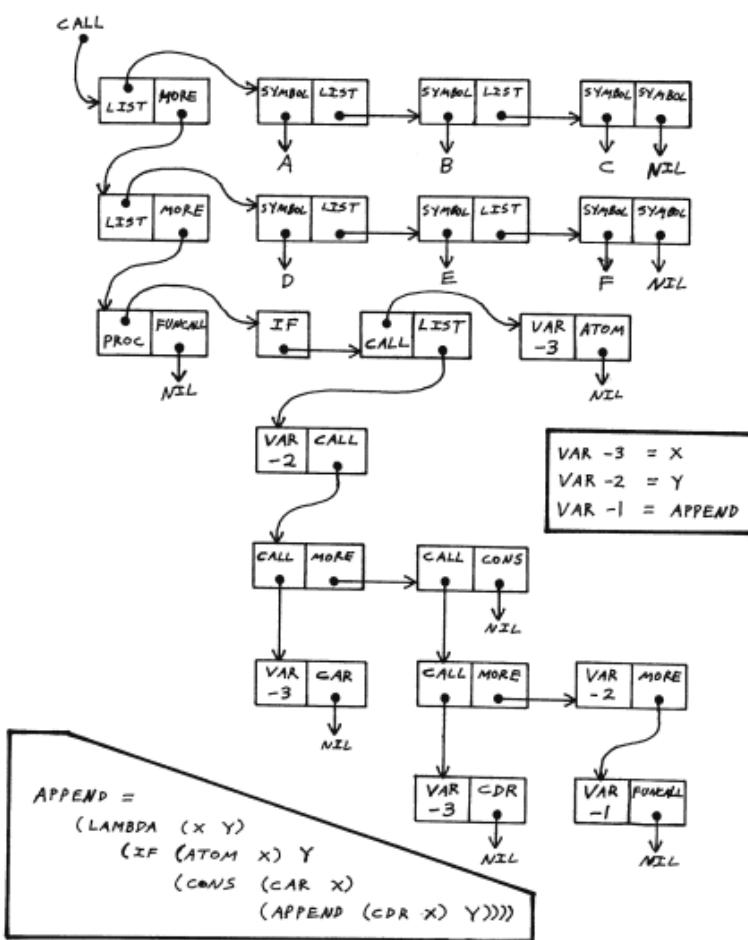
Poznámky k přednáškám

- na zopakování
 - pro chybějící
 - pro pomocníky
 - pro kohokoli
 - pro další kurzy
- materiály



LEVEL 3





Jirka Vejrazka @ PyCon CZ: The 20 lines of Python code I'm most proud of

```
def count_matches(reference, sample, offset):    offset, best_offset, most_matches_count = 0, 0, 0
                                                len_diff = len(ref) - len(sample)
                                                while offset < len_diff:
                                                    matches = 0
                                                    matches = count_matches(ref, sample, offset)
                                                    if matches > most_matches_count:
                                                        best_offset = offset
                                                        most_matches_count = matches
                                                    offset += 1
                                                return matches
```



<https://www.youtube.com/watch?v=XNUzPivqyFs&t=16m47s>



**FAKULTA
INFORMAČNÍCH
TECHNOLOGIÍ
ČVUT V PRAZE**

 **software carpentry**

 **KHAN ACADEMY**

codecademy

django girls

 **czechitas**

ENGETO

 **KIWI • COM**

Programujeme v Pythonu
Peter Kučera



Otevřený obsah

Mnohem důležitější než něco vytvořit je zajistit aby na tom mohli stavět ostatní.

A pak se o to starat.

Bezplatné kurzy

Nemáme rozpočet.

Neznámkujeme

Motivace je na účastnících.

Pro ženy?

To není podmínka.

Online materiály

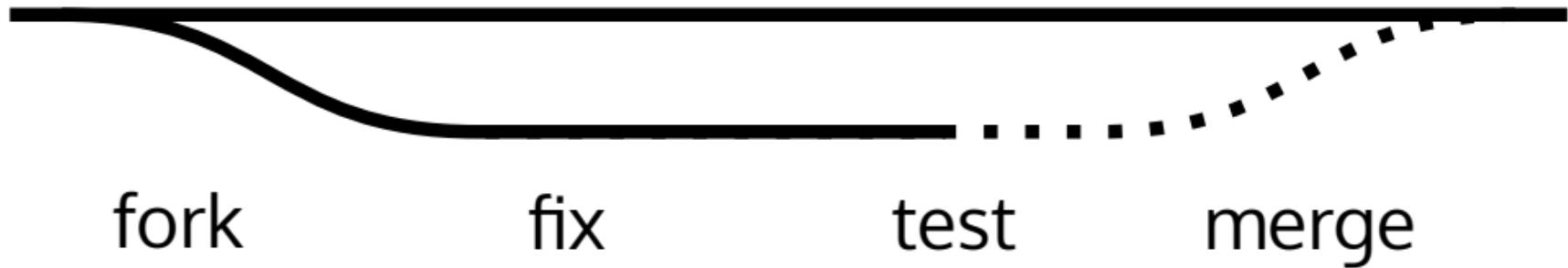
Kurz neustále vylepšujeme

Modularita – přehazování/přeskakování lekcí

Naživo i online

Kurz by měl jít projít i z domu.

Git/GitHub workflow



Role

Účastník

Lektor

Organizátor

Mentor

(kouč)

Autor

Maintainer

Sponzor

Navazující kurzy



Dragon tree image © Wikipedia user Boriskhv, CC-BY-SA
https://en.wikipedia.org/wiki/File:Socotra_dragon_tree.JPG

Praktické tipy

Červené & zelené papírky

Mentor nesahá na klávesnici

Začněte pomalu

<https://pyvec-guide.readthedocs.io/>

The Python community is [...] welcoming
to novice programmers.

[...] the language itself and the community
surrounding it "have that attitude of,
'Don't worry, we'll protect
you if something goes wrong.'"

— Alexus Strong quoting Hillary Green-Lerman,
<http://news.codecademy.com/why-learn-python/>

A large, white, three-dimensional question mark graphic is positioned in the upper center of the image, partially overlapping the people and the text.

<http://naucse.python.cz>

<http://pyladies.cz>