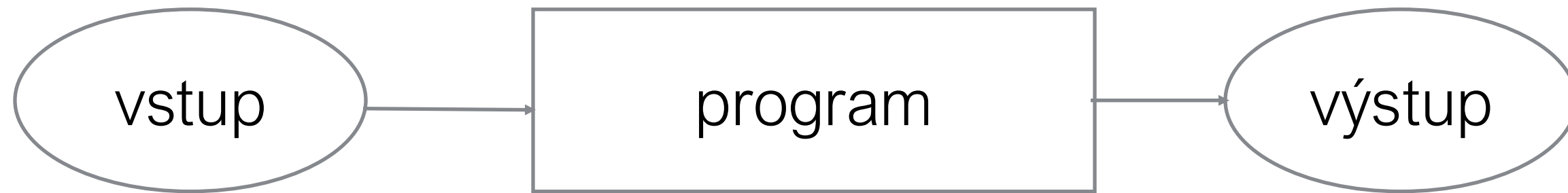


Python, Programování, ...

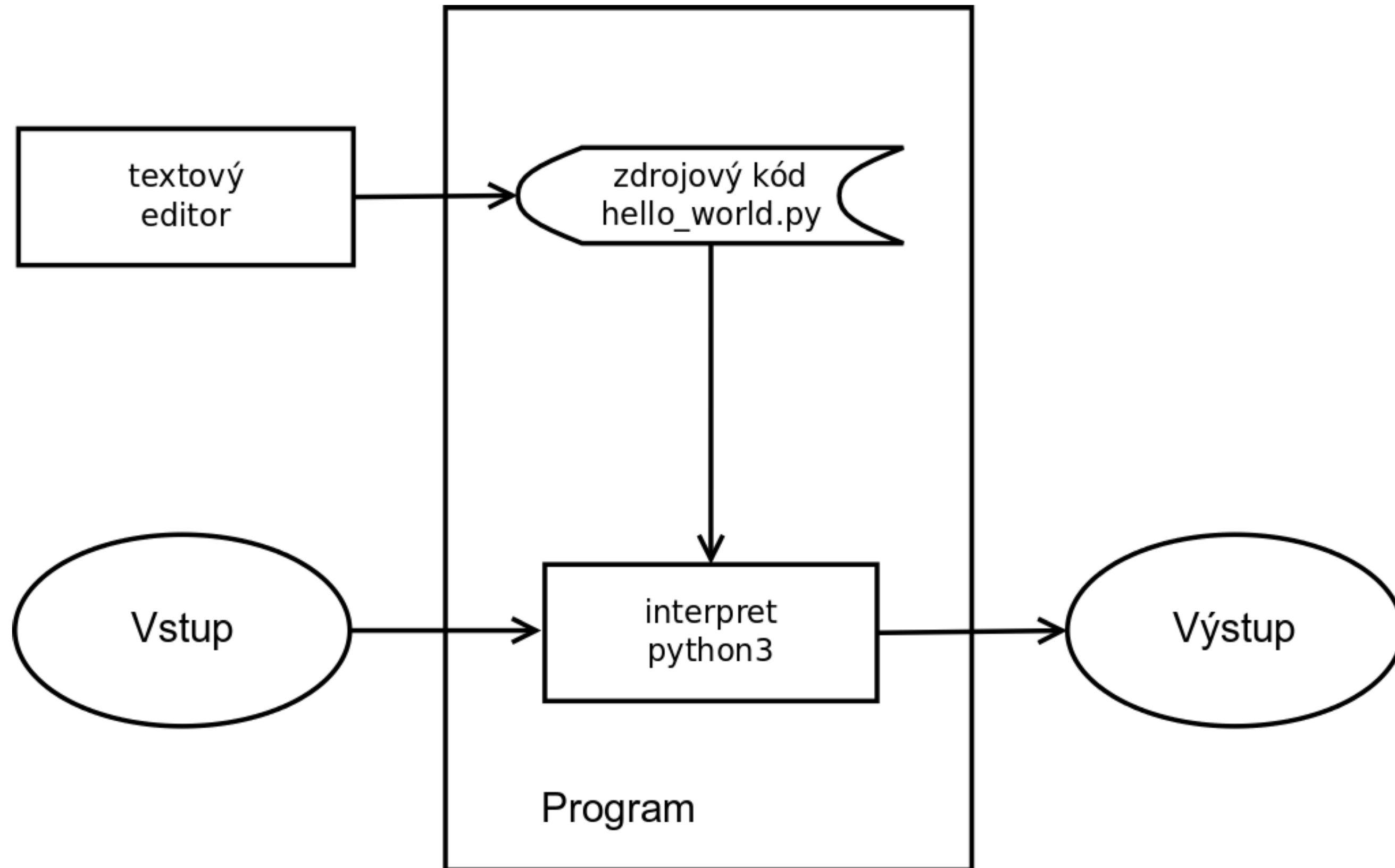
Tomáš Svoboda, svobodat@fel.cvut.cz

2024-09-24

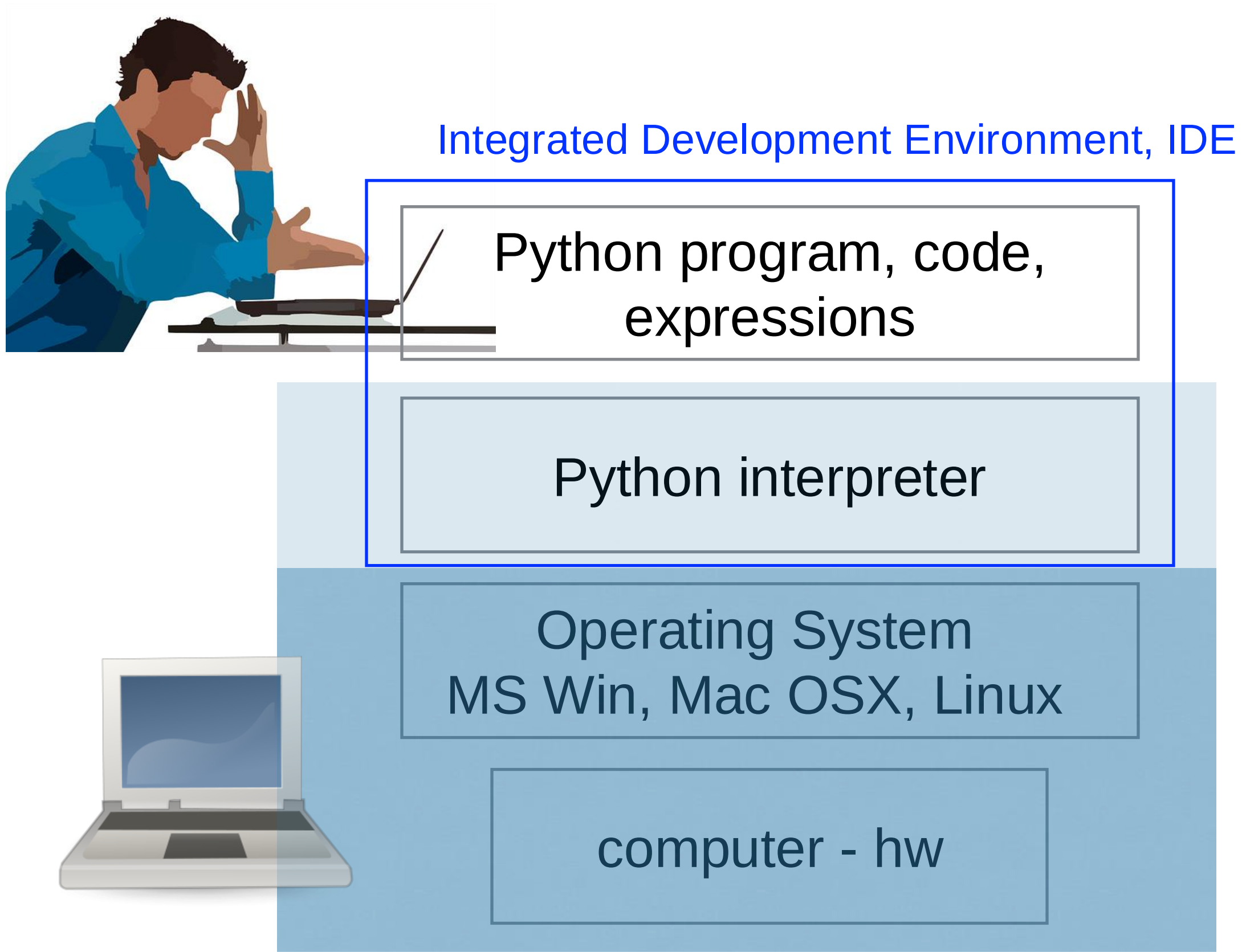
co program dělá



jak program napíšeme



Python, počítač, editor, IDE ...



Proč Python

- proto ;-)
- silný pro reálné velké aplikace (<https://www.tensorflow.org>, <https://pytorch.org>, <https://www.scipy.org>, <http://scikit-learn.org/stable/>, ...)
- a zároveň snadný pro začátek

první program

Školák má problém, že často dorazí do školy pozdě.

Autobus má odjíždět ze zastávky v 7:00, ale může přijet (a hned odjet) kdykoli mezi 6:58-7:02

Přes veškerou snahu přichází školák na zastávku kdykoli mezi 6:55-7:01

Jak často přijde školák pozdě do školy?

A: 50%

B: $<25-50$)%

C: $<15-25$)%

D: méně než 15%



Jak dál

- <http://howto.py.cz/index.htm>
- <http://openbookproject.net/thinkcs/python/english3e/>
- <https://cw.fel.cvut.cz/wiki/courses/b4b33rph/literatura>
- další tipy odkazy na cvičení