

# Programujeme v Pythone

## Pozvánka na bezplatné dvojdnové školenie



### Organizátori:

Klub učiteľov informatiky 1. súkromného gymnázia v Bratislave  
Premonštrátske gymnázium v Košiciach

### Lektor:

Mgr. Peter Kučera – autor učebnice Programujeme v Pythone  
([www.programujemevpythone.sk](http://www.programujemevpythone.sk))

Milí kolegovia,

pozývame Vás na dvojdnové bezplatné školenie Programujeme v Pythone.

**Termín školenia:**

prvý deň:	pondelok	20. februára 2017	12:30 – 17:30
druhý deň:	utorok	21. februára 2017	08:30 – 14:00

**Miesto školenia:** Premonštrátske gymnázium v Košiciach  
Kováčska 28, Košice

Školenie je vhodné pre učiteľov informatiky, ktorí ešte neprogramovali v jazyku Python alebo sú začiatočníci. Nadväzujeme na pozitívne ohlasy účastníkov z už zrealizovaných školení v Bratislave a cestujeme za Vami.

Ponúkame Vám školenie, kde sa môžu učitelia postupnými krokmi učiť programovať v jazyku Python. Súbežne Vám predstavíme aj našu metodiku vyučovania programovania.

K vyučovaniu v Pythone sme vytvorili elektronickú učebnicu Programujeme v Pythone a k nej Príručku pre učiteľa a Testy k učebnici Programujeme v Pythone. Podľa tejto učebnice postupovali v minulom školskom roku aj študenti 1. súkromného gymnázia (predtým sme vyučovali programovanie v Delphi/Lazarus). Radi sa podelíme so skúsenosťami s vyučovaním a porovnaním programovania v prostredí Delphi/Lazarus.



Záväzná prihláška na školenie:

<https://goo.gl/forms/FK0cVeE19XnZY6z03>

Učebnicu a doplnujúci materiál si môžete objednať na stránke: [www.programujemevpythone.sk](http://www.programujemevpythone.sk)

Podpora k učebnici je na Facebooku: <https://www.facebook.com/programujemevpythone/>

Informácie o klube učiteľov informatiky v Bratislave získate na stránke [www.1sg.sk/itklub](http://www.1sg.sk/itklub), na Facebooku v skupine s názvom [Klub učiteľov informatiky v Bratislave](#). Otázky ku školeniu píšete na adresu [peter.kucera@gmail.com](mailto:peter.kucera@gmail.com).

## O elektronickej učebnici Programujeme v Pythone:

Chcete spoznať nový populárny programovací jazyk? Viete, že s programovacím jazykom Python pracujú aj v Googli, Facebooku i CERN-e? Ponúkame vám novú učebnicu, ktorá dodržiava nielen didaktické zásady, ale zároveň aj podporuje kreativitu a hravosť, ktorá je v každom z nás.

Učebnica vychádza z potrieb aktívnych učiteľov, ktorí sa stretávajú v Klube učiteľov informatiky vedeným autorom. Autor učebnice vyučuje 15 rokov informatiku na gymnáziu v Bratislave. Svoje skúsenosti z vyučovania programovania v rôznych programovacích jazykoch využil aj pri tvorbe učebnice. Autorovi záleží na zvyšovaní kvality predmetu informatika, preto aktívne spolupracuje na vytváraní vzdelávacích programov, posudzovaní učebníc aj príprave budúcich učiteľov. Spolupracuje so Štátnym pedagogickým ústavom, Národným ústavom certifikačných meraní a inými inštitúciami a školami.

Učebnica je určená pre študentov stredných škôl, nie len pre maturantov. Je názorná, obsahuje množstvo praktických úloh, využíva grafické prostredie knižnice tkinter. Študenti sa na začiatku naučia kresliť grafické útvary, používať cyklus a vetvenie, ovládať program klávesnicou a myšou. V závere budú tvoriť animácie a jednoduché hry. Učebnica obsahuje aj súbor úloh na opakovanie a ukážku záverečného testu.

pozrite si ukážku: [www.programujemevpythone.sk/ukazka.pdf](http://www.programujemevpythone.sk/ukazka.pdf)

- e-kniha: Programujeme v Pythone (učebnica informatiky pre stredné školy) – 6,90 eur/licencia
- e-kniha: Testy k učebnici Programujeme v Pythone – 6,90 eur/licencia
- e-kniha: Príručka pre učiteľa k učebnici Programujeme v Pythone – 9,90 eur/licencia
- e-kniha: Creating with Python (Using Graphics) – 8,90 eur/licencia (anglický preklad, vhodný aj pre bilingválne školy)

E-knihy učebnica a príručka sú dostupné vo formátoch: PDF, EPUB a MOBI. Testy sú dostupné vo formáte docx a PDF.

Objednávka: [www.programujemevpythone.sk/objednavka](http://www.programujemevpythone.sk/objednavka)

### Zvýhodnené balíčky



Pri objednávke nad 10 ks učebníc získate zvýhodnenú cenu 6,00 eur za 1 ks + zdarma Príručku k učebnici alebo Testy k učebnici. Pri objednávke nad 20 ks učebníc získate zdarma aj Príručku aj Testy k učebnici. Sadu učebnica + testy + príručka je za zvýhodnenú cenu 19,90 €.