



31. ročník Soutěže v programování 2017 - okresní kolo

Propozice

Soutěž organizují pod záštitou
Odboru školství, mládeže a tělovýchovy Olomouckého kraje
Dům dětí a mládeže Olomouc a VOŠ a SPŠE Olomouc

Datum konání: **pondělí 13. března 2017 od 10:00 hod.**
v budově VOŠ a SPŠE Božetěchova 3, Olomouc

1. Programovací jazyky

Kategorie:

- a) žáci – žáci ZŠ a žáci odpovídajících ročníků víceletých gymnázií,
- b) mládež – žáci SŠ do 19 let včetně.

Na našich počítačích běží **pouze** programovací jazyk **Python (x,y)** – s prostředím *Spyder*. Pokud používáte jiný programovací jazyk či prostředí, musíte si s sebou vzít **vlastní počítač** - při soutěži jej budete používat.

2. Aplikační SW – tvorba webu

Kategorie:

- a) žáci SŠ do 19 let včetně (mohou se účastnit i mladší žáci).

Na našich počítačích je k dispozici pouze editor **PSPad**. Pokud chcete pracovat v jiném prostředí pro vývoj webových stránek, musíte si s sebou vzít **vlastní počítač** - při soutěži jej budete používat.

Účastníci, kteří přijedou s vlastním počítačem, musí buď počkat, až porota vyhodnotí na příslušném počítači soutěžní úkoly nebo odevzdat všechny vytvořené soubory v takové podobě, aby si je porota mohla zobrazit či spustit.

Pro urychlení hodnocení budou soutěžící voláni k porotě, aby práci na svém počítači předvedli.

Přihlášky:

Do soutěže je možno se přihlásit **pouze** elektronicky na webu pořadatele www.spseol.cz (úvodní stránka – Aktuality), a to nejpozději do **6. března 2017**.

Pokyny pro soutěžící:

- a) Do soutěže se mohou přihlásit všichni zájemci o soutěž. Kapacita soutěže je omezena na 40 účastníků, při překročení budeme nuceni omezit počet přihlášených na max. 3 z jedné školy.
- b) Jízdné do místa soutěže hradí soutěžícím organizátor, cestovní náklady pro doprovod hradí vysílající organizace, malé občerstvení zajištěno.
- c) Tři nejlepší soutěžící obdrží diplomy a věcné ceny.
- d) Do krajského kola soutěže postupují tři nejlepší soutěžící z každé kategorie v obou soutěžích.
- e) Případné odhlášení ze soutěže prosím zašlete na email stejskal@spseol.cz.

V Olomouci 2. února 2017

Ing. Josef Kolář
garant okresního kola Olomouc

Poznámka:

kategorie Programování mikrořadičů pro žáky ZŠ a SŠ do 19 let včetně bude zařazena až do krajského kola, konaného v pátek 21. dubna 2017. Propozice budou rozeslány v dostatečném časovém předstihu.