



Dům dětí a mládeže
Praha 2



DŮM DĚTÍ A MLÁDEŽE PRAHA 2

Vratislavova 66/15, 120 00 Praha 2 ADRESA
č. ú.: 31534021/0100 BANKOVNÍ SPOJENÍ
stv@ddm-ph2.cz E-MAIL
224 920 805 TELEFON
602 532 553 MOBIL
452 45 924 IČ

SOUTĚŽ V PROGRAMOVÁNÍ

Obvodní kolo Prahy 2

Vyhlašovatel: Magistrát hl. m. Prahy z pověření MŠMT

Organizátor: Stanice techniků Vyšehrad, DDM Praha 2

Termín konání: pátek **24. 2. 2023** od 8:30 do 13:00 hodin

Místo konání: Stanice techniků Vyšehrad, Vratislavova 15, Praha 2, 128 00

Doba konání: 9:00 – 13:00 hod (4 hod na vypracování úloh)

Podle počtu účastníků organizátor rozhodne, jestli se bude soutěž konat online nebo pouze prezenčně ve Stanici techniků Vyšehrad, Vratislavova 15, Praha 2.

Účastníci kategorie mikrořadičů se zúčastní v STV.

Kategorie:

1. Programování žáci: určená pro žáky ZŠ a žáky odpovídajících ročníků víceletých gymnázií (Programovací jazyky: C/C++, C#, Java, Javascript, Python a další...).

2. Programování mládež: určená pro žáky SŠ do 19 let včetně (Programovací jazyky: C/C++, C#, Java, Javascript, Python a další...).

3. Programování mikrořadičů: určená pro žáky ZŠ a SŠ do 19 let včetně (každá kategorie je hodnocena zvlášť).

Podrobnosti k samotnému průběhu soutěže zašleme přihlášeným účastníkům v týdnu před samotným konáním.

Soutěžící musí mít následující hardware (kategorie mikrořadiče):

- Vývojovou platformu s mikrokontrolérem dle své preference (Arduino, Raspberry, ESP8266, STM32, PicAxe, BASIC Stamp, AVR, PIC...)
- PC s vývojovým prostředím na tuto platformu

STANICE TECHNIKŮ
VYŠEHRAD



Přihlášky: do středy 15. února 2023 vyplnit na: <https://lnker.xyz/soutez23>

E-mailem poté budete informováni, že přihláška byla doručena.

Vybavení pracoviště: počítače s operačním systémem Windows, programovací nástroje MS Visual Studio, NetBeans, Eclipse, JetBrains, ... Volně dostupný SW lze na místě doinstalovat.

Náplň soutěže: řešení zadaných úloh ve vybraném programovacím nástroji

Postup: soutěžící na 1. a 2. místě postupují do krajského kola (postupující budou informováni), které proběhne v pátek 21. dubna 2023.

V případě, že se na danou kategorii přihlásí 1-2 zájemci, pořadatel si vyhrazuje právo poslat je rovnou do krajského kola.

Mgr. Radana Srncová
Kordinátor okresního a krajského kola soutěže
Tel. 602 532 553, radana.srncova@ddm-ph2.cz