



Máte základy programování a baví Vás programovat? Chcete se naučit něco nového o programování robotických systémů a přitom si zasoutěžit o pěkné ceny? Tak potom neváhejte a přihlaste se na soutěž v programování pro studenty středních škol

OPAVSKÝ ROBOCUP

Pořadatel:

Ústav informatiky a Výzkumný ústav centra excellence IT4Innovation
Filozoficko-přírodovědecká fakulta v Opavě
Slezská univerzita v Opavě

KDY? 20. 5. 2024 v 9 hodin

KDE? Bezručovo náměstí 13, 746 01 Opava

O co soutěžíte?

Díky sponzorům soutěže můžeme ocenit výkony nejlepších hodnotnými cenami. Ceny budou zveřejněny na stránkách soutěže.

Další informace na opavsky-robocup.slu.cz

Kontakt: opavsky.robocup@gmail.com

Jak se přihlásit?

Na webových stránkách opavsky-robocup.slu.cz naleznete formulář pro přihlášení.

Přihlášky přijímáme do: 15. 5. 2024

Počet přihlášek, které můžeme přijmout, je omezen, proto raději přihlášení do soutěže na webových stránkách neodkládejte na poslední chvíli.

Předběžný program:

Součástí soutěže budou nejdříve přednášky na témata týkající se algoritmů a programování, kde se pokusíme účastníky naučit vše potřebné pro úspěšné vyřešení soutěžní úlohy.

Není tedy nutné, aby účastníci byli zdatnými programátory.

Blok č. 1: Vystoupení lektorů

Názvy přednášek:

- Kouzlo algoritmů
- Jazykový kurz programovacího jazyka
- Jak se dorozumět s robotem

Blok č. 2: Soutěž (k dispozici robotická kuchařka, software k simulaci virtuálních robotů, robotický guru)