



8. ročník mezinárodní soutěže robotů  
**RoboTrip - zima/winter**  
**netradičně povánoční soutěž malých robotů**  
pod záštitou děkanky PdF UP v Olomouci  
prof. PaedDr. Libuše Ludíkové, CSc.

Disciplíny:                    **Stopař - Sledovač čáry**        / **Line Follower**  
                                 **Stopař s překážkami**        / **Line Follower enhanced**  
                                 - robot projede soutěžní trať, v co nejkratším čase

Místo konání:                **Online na adrese:**

<https://cesnet.zoom.us/j/3690976183?pwd=SnZMOWFhRXpEK2ZlSFF2WHNodHhldz09>

**Meeting ID: 369 097 6183**  
**Passcode: 983406**

Termín konání:              středa **27. 1. 2021** od **14:00 h**

Uzávěrka přihlášek:      pondělí **25. 1. 2021**, do **21:00 h**,  
dodatečná registrace **není** možná! :(

Přihláška a pravidla: [www.RoboTrip.cz](http://www.RoboTrip.cz)

Organizátor akce: [KTIV PdF UP v Olomouci, Žižkovo nám. 5, Olomouc](http://KTIV.PdF.UP.v.Olomouci.Zizkovo.nam.5.Olomouc)

Spoluorganizátoři: [SPŠ a SOU Uničov](http://SPS.a.SOU.Unicov)  
[SPŠ Jedovnice](http://SPS.Jedovnice)

Kontaktní osoba:            Radim Děrda, mob: +420 605 932 314  
[RoboTrip@seznam.cz](mailto:RoboTrip@seznam.cz), [radim.derda@seznam.cz](mailto:radim.derda@seznam.cz)

Technická  
kategorie:                    **Autonomní roboti** - robot je osazen čidly a naprogramován  
tak, aby zcela samostatně projel vyznačenou dráhu.

Účastnické  
kategorie:                    **Jednogeneční tým** - určeno pro jednotlivce a dvojice  
konstruktérů, ve věkových kategoriích - **ZŠ, SŠ, Open**.