

DojoCon – Olomouc 2026

6. 6. 2026

10:00 - 10:30 - registrace (malá sváča - UC4) - možná prohlídka školy

10:30 - 10:40 - zahájení akce (*posluchárna*)

- Tereza Hager, koordinátorka Code Club
- Josef Kolář, ředitel VOŠ a SPŠE Olomouc
- Video zdravice, Luděk Niedermayer, europoslanec
- Video zdravice, Sonja Bienert, Raspberry Pi Foundation

10:50 – 11:15 - společné foto + rychlá seznamka

11:15 - 12:00 workshop 1 na stanovištích (45 minut) - sraz na dvoře školy

1. Experimenty z fyziky (zkoumání světa termokamerou, tajemství těžiště)

- Mgr. Iva Sekaninová + Nela Sekaninová + žáci SPŠE
- učebny UC4 a UC5 (hlavní budova, 3. nadzemní podlaží)

2. Ohmův zákon nedáme (měření elektrotechnických veličin s multimetrem)

- Ing. Zuzana Veselá
- kapacita 15
- učebna DP5 (dílenská budova, přízemí)

3. Elektronika zábavně v TinkerCADu (sestavení vlastního obvodu)

- Mgr. Gažarová + Anna Gažarová
- kapacita 15
- učebna LP3 (hlavní budova, 4. nadzemní podlaží)

4. Minecraft Education (vyřešení kostičkové záhady)

- žák SPŠE Martin Koudelák a Mgr. Josef Pavelka, Evolve Club
- kapacita 15
- učebna LP1 (hlavní budova, 4. nadzemní podlaží)

12:55 - 13:40 oběd (*v jídelně školy*) + tombola

13: 40 - 14:40 rotace 2 skupin

- [ESA ESERO Mise X](#) s Evolve Club tělocvična (20 + dětí)
- Výroba rakety z PET lahve (dvůr školy)

14:40 - 15:40 rotace 2 skupin

- [ESA ESERO Mise X](#) s Evolve Club tělocvična (20 + dětí)
- Výroba rakety z PET lahve (dvůr školy)

15:40 - 16:30 Robohrátky a přehlídka projektů (malé tělocvičny)

- robosumo zápasy
- ukázka výbojů
- hraní s roboty
- Jak funguje počítač? Prezentace ninji z Code Club Olomouc

16:30 - rozloučení, svačina a cesta domů

Pořadatel si vyhrazuje právo na změnu programu.