

CNC stroje a 3D tiskárny - využití ve výuce na základní škole



Zajímá vás...

Jak začlenit CNC a 3D tiskárny do předmětu Technika na základní škole?

Jak oživit a nastavit 3D tiskárnu?

Jaké vlastnosti mají různé typy tiskových materiálů?

Kde získáte hotové podklady pro tisk 3D modelů?

Jak si s žáky vytvořit a vytisknout vlastní model?

Jak propojit techniku s dig. technologiemi, uměním, nebo matematikou?

Právě pro vás je připraven praktický workshop zaměřený na tvorbu 3D modelů a tisk na 3D tiskárně. Co vyrobíte, to si odnesete.

Určeno pro: učitelé ZŠ (předešlé znalosti a zkušenosti nejsou vyžadovány)

Termín konání: 1. 11. 2019 od 9:00 (délka trvání kurzu cca 4 hodiny)

Cena: pro učitele pilotních škol zdarma

Lektor: **Radim Děrda** (e-mail: Radim.Derda@upol.cz), dlouholetý středoškolský učitel technických předmětů a organizátor mezinárodní robotické soutěže [RoboTrip](https://www.pdf.upol.cz/ktiv/).

Organizátor: Katedra technické a informační výchovy, Pedagogická fakulta Univerzity Palackého v Olomouci – <https://www.pdf.upol.cz/ktiv/>

Místo konání: Olomouc, prostory katedry

Přihlášky: elektronicky do 25. 10. 2019 přes e-mail (zaslat naskenovanou přihlášku)

Kontaktní osoba: PhDr. Pavlína Částková, pavlina.castkova@upol.cz, tel.: 585635808