

# Špéra zahájila spolupráci s předním českým výrobcem 3D tiskáren

**Autor:** Jiří Zemín

**Zveřejněno:** 12. 04. 2025

Špéra vstupuje do světa 3D tisku! Díky nové spolupráci s předním českým výrobcem 3D tiskáren a tiskových materiálů Průša Research získala škola dvě profesionální tiskárny jako sponzorský dar.



**SUPŠ a VOŠ Turnov - Špéra vstupuje do světa 3D tisku! Díky nové spolupráci s předním**

českým výrobcem 3D tiskáren a tiskových materiálů Průša Research získala škola dvě profesionální tiskárny jako sponzorský dar. Tyto stroje obohatily výuku v zaměření **Design litých objektů a šperku**, kde pedagog **František Vocel** zavádí inovativní metody při tvorbě a formování 3D tiskových modelů v kovolitectví. „3D tisk je v řemesle stále důležitějším nástrojem. Umožňuje nám pracovat s detaily, testovat tvary a kombinovat tradiční techniky s digitální výrobou. Studenti tak získají zkušenosti, které jim otevrou dveře k novým možnostem v designu i průmyslové výrobě,“ vysvětluje pedagog František Vocel.

Spolupráce odstartovala exkurzí studentů do sídla firmy, kde měli jedinečnou příležitost vidět **největší 3D tiskovou farmu na světě** s více než 600 tiskárnami pracujícími nonstop. Kromě technologií je však překvapilo i něco nečekaného – v areálu firmy se totiž nachází **chov alpak a včel**, které se zde starají o ekologickou rovnováhu.

Škola se kromě výuky aktivně zapojuje i do dalších aktivit, které tato firma pořádá, a umožňuje tak studentům i pedagogům rozvíjet své znalosti v oblasti moderních technologií. Škola zve všechny zájemce na **přednášku pedagogů Pavlíny Končické a Františka Vocela o využití nových technologií v řemesle**, která se uskuteční **16. dubna 2025 v Průša Lab v pražských Holešovicích od 18:00** v rámci akce **Meet the Makers**. Školu bude možné potkat také na největším českém festivalu výrobců **Maker Faire Prague**, kde bude mít svůj stánek. Festival proběhne **o víkendu 10. a 11. května 2025 na Výstavišti Holešovice**.

#### **O SUPŠ a VOŠ Turnov:**

SUPŠ a VOŠ Turnov, známá také jako Špéra, se specializuje na vzdělávání v oblasti uměleckořemeslného zpracování kovů a drahých kamenů. Škola nabízí špičkové vzdělání v oblasti designu a umění, přičemž klade důraz na řemeslnou kvalitu, kreativitu a tradiční i moderní technologické postupy.

BcA. Pavlína Končická

[www.sups.info](http://www.sups.info)

[Meet the Makers - Průša Lab](#)

[Maker Faire Prague 2025](#)

## Galerie















---

**Zdroj:**

<https://edulk.cz/externi-prispevky/spera-zahajila-spolupraci-s-prednim-ceskym-vyrobcom-3d-tiskaren-493478.htm>