



**AldEkon účetnictví**

U Hřbitova 432/9

Prostějov - Držovice, 79607

[www.aldekon.cz](http://www.aldekon.cz)



## FUSION 360 PRO 3D TISK

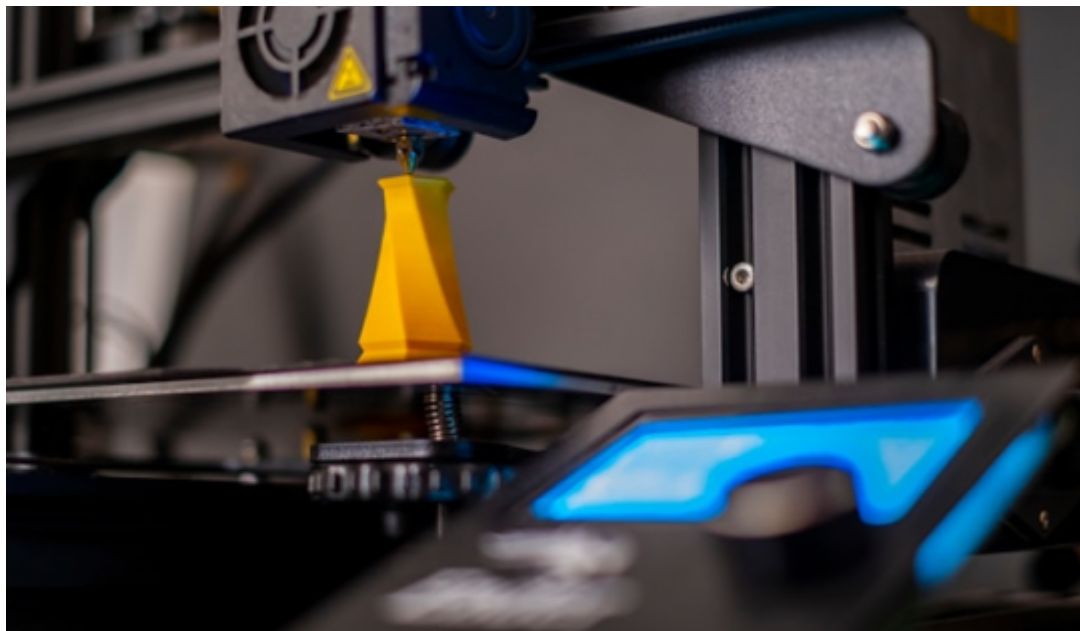
---

### Program kurzu

**Na tento kurz můžete získat příspěvek od úřadu práce.**

**[Objednat přes úřad práce](#)**

### Termíny



### **Kurz bude probíhat v následujících termínech:**

1. blok 26. 02. 2025 - online od 15:00 do 19:00
2. blok 05. 03. 2024 - online od 15:00 do 19:00
3. blok 12. 03. 2024 - prezenčně od 15:00 do 19:00
4. blok 19. 03. 2024 - online od 15:00 do 19:00

## **Popis kurzu**

### **Kurz Fusion 360 je zaměřený na modelování, zpracování STL souboru a následný 3D tisk.**

Tento kurz vám poskytne základní znalosti a dovednosti pro efektivní vytváření 3D modelů pro tisk pomocí 3D tiskáren.

Fusion 360 je špičkový CAD/CAM nástroj, který vám umožní navrhovat, simulovat a vyrábět širokou škálu objektů s důrazem na přesnost, funkčnost a optimalizaci nejen pro 3D tisk.

Fusion 360 je integrovaný nástroj vyvinutý společností Autodesk. Tento software nabízí komplexní řešení pro návrh, simulaci a výrobu, a to všechno v jednom prostředí. Jeho uživatelsky přívětivé rozhraní a široká paleta funkcí činí z Fusion 360 oblíbenou volbu pro tvorbu 3D modelů pro různé účely, včetně 3D tisků.

## **Jak to bude probíhat?**

Kurz je rozdělen do 4 bloků po 4 hodinách, tedy celkem 16 hodin. Realizován bude kombinovanou formou (online i prezenčně). Každý blok je zaměřený na konkrétní aspekt tvorby 3D modelů pro 3D tisk. Během těchto bloků budeme postupovat od základních do pokročilejších technik, abychom vám poskytli komplexní přehled procesu tvorby a přípravy modelů.

Každá část kurzu bude obsahovat kombinaci teoretických výkladů, demonstrací a praktických cvičení, abychom vám umožnili osvojit si dovednosti na vlastní kůži. Během kurzu budete mít možnost osobně se seznámit s provozem 3D

tiskáren a naučíte se základní údržbu.

Pro účast na tomto kurzu nejsou vyžadovány žádné předchozí zkušenosti s CAD softwarem či 3D tiskem. Základní znalost počítačové terminologie a pracovního prostředí je však výhodou. K dispozici bude také podpora a pomoc instruktorů, kteří vám budou k dispozici po celou dobu kurzu.

Na kurz si stoprocentně přineste vlastní notebook, počítačovou myš a nabíječku k notebooku. Pokud vlastníte čtečku SD karet, tak si ji také přineste s sebou. Kurz se uskuteční při minimálním počtu 4 účastníků.

Pro účast na tomto kurzu nejsou vyžadovány žádné předchozí zkušenosti s CAD softwarem či 3D tiskem. Základní znalost počítačové terminologie a pracovního prostředí je však výhodou. K dispozici bude také podpora a pomoc instruktorů, kteří vám budou k dispozici po celou dobu kurzu. Na kurz si přineste notebook, počítačovou myš a nabíječku k notebooku. Pokud vlastníte čtečku SD karet, tak si ji také přineste s sebou.

## Náhradní plnění

Pokud jste firma s povinností zaměstnávat osoby se zdravotním postižením, můžete u naší firmy čerpat na tuto službu **náhradní plnění**.

Odebíráním služeb od naší firmy můžete **ročně ušetřit víc než 106 000 Kč** za každého zdravotně znevýhodněnou osobu, kterou se vám nepodařilo zaměstnat.

Místo konání	Termín	Cena
,	26.02.2025 05.03.2025 12.03.2025 19.03.2025	8 300,00 Kč s DPH 21% 6 859,50 Kč Kč bez DPH

## Školit vás budou

### Mgr. Maňák Zdeněk



Během covidu jsem našel zálibu v 3D tisku, Arduino a tvorbě elektrických obvodů. Pořídil jsem si první tiskárnu, pájku a začal tvořit. Pracuji jako učitel matematiky, fyziky a informatiky. Studuji na OSU obor informatika. Školím v Pevnosti pod hlavičkou PrusaResearch. Vzpomněl jsem si na kurz: Výroba jednoduchých pomůcek a rozhodl jsem se všechny své znalosti a dovednosti spojit v jedno a začít tvořit pomůcky a STEM hračky pro děti.

