**Chcete přejí na ZW3D? – moderní CAD/CAM řešení pro efektivní konstrukci a výrobu**

[**ZW3D**](https://www.techcad.cz/zw3d-cad-cam-cae) **v hlavní roli: Přijďte se podívat, co může nabídnout vaše nové CAD/CAM řešení**

V dnešní době kladou firmy stále větší důraz na rychlost, přesnost a flexibilitu v konstrukci i výrobě. Moderní CAD/CAM software je proto klíčem k úspěchu. A právě o tom bude řeč na naší **odborné konferenci zaměřené na ZW3D**, která se uskuteční ve **čtvrtek 10. dubna 2024 od 9:00**.

Akce je určena všem, kdo hledají efektivní a cenově dostupné CAD/CAM řešení – ať už jste konstruktéři, vedoucí vývoje, technologové nebo majitelé menších výrobních firem.

**Co vás na akci čeká?**

**1. Porovnání ZW3D s konkurenčními CAD/CAM systémy**

V první části programu se podíváme na přímé **porovnání ZW3D s programy jako SolidWorks, Inventor, Creo nebo Solid Edge**. Zaměříme se na:

* rozdíly v uživatelském rozhraní,
* možnosti hybridního modelování (history-based + direct modeling),
* práci s velkými sestavami,
* podporu formátů a spolupráci v heterogenním prostředí,
* **integrovaný CAM modul**, který je již ve výchozí instalaci.

Ukážeme vám, proč je ZW3D ideální volbou pro firmy, které chtějí efektivně navrhovat, simulovat a zároveň programovat výrobu v jednom prostředí.

**2. Novinky pro rok 2026 a připravované funkce ZW3D**

Ve druhém bloku vás seznámíme s chystanými **novinkami a vylepšeními ZW3D pro verzi 2026**. Dozvíte se:

* jaké nové funkce zrychlí práci konstruktérů,
* jak ZW3D zjednoduší práci s importovanými modely,
* jaké integrace přibyly (včetně propojení s PDM )
* a jaké jsou plány vývoje do budoucna.

Tato část bude ideální příležitostí pro všechny, kdo ZW3D již používají a chtějí z něj vytěžit maximum.

**3. Živá ukázka profesionálních 3D tiskáren**

Na závěr konference vás čeká **praktická ukázka moderních 3D tiskáren**, které jsou plně kompatibilní s výstupy ze ZW3D. Představíme příklady využití ve strojírenství i prototypování:

* Jak převést 3D model z CAD přímo do tisku?
* Jak optimalizovat model pro aditivní výrobu?
* Jaké materiály a technologie dnes 3D tisk umožňuje?

Budete si moci na vlastní oči prohlédnout i reálné výtisky.

**Pro koho je akce určena?**

Tato akce je určena pro nové zájemce o program ZW3D a přechod na tento 3DCAD

* vedoucí vývoje a technické ředitele výrobních firem,
* konstruktéry, kteří hledají efektivnější nástroje pro návrh a výrobu,
* výrobní inženýry, technology a CAM programátory,
* firmy, které plánují přechod na nové CAD/CAM řešení,
* současné uživatele ZW3D, kteří se chtějí dozvědět o novinkách.

Na tuto akce je třeba se dopředu registrovat formulářem na stránkách společnosti [TechCAD](https://www.techcad.cz/blog/zw3d-porovnani-a-novinky), která tuto akci pořádá.