

Core update to Creo 13.0

Kód školení: S-CPUPD13-3

Délka školení: 3 dny

Komu je určeno

Školení je určeno všem uživatelům pracujícím ve verzi Creo 7 a starší, kteří přecházejí na Creo 13.0.



Náplň školení

- ≡ Seznámení s modernizovaným uživatelským rozhraním verze Creo 13.0.
- ≡ Změny v prostředí skicáře, kontrola viditelnosti a nastavení zobrazení, kontrola skici, offset, přizpůsobení měřítka, ořezání entit.
- ≡ Nové, modernizované zobrazení pomocných prvků.
- ≡ Vylepšení a práce s Model Tree pro snadné pochopení struktury modelu prostřednictvím Snapshotů a Design Items uspořádaných do vlastních skupin.
- ≡ Novinky v režimu 3D modelování – Rychlejší a snazší vytváření více děr najednou, skicované oblasti, pattern, pomocné prvky, pattern, nové nástroje (Corner Blend), vylepšená diagnostika prvků, tvorba vnějšího objemu a další
- ≡ Novinky v režimu plošného modelování – approximate surfaces, enclosure volume, extend, offset, nové možnosti tvorby křivek.
- ≡ Vylepšené Multibody napříč všemi moduly.
- ≡ Novinky v režimu Sestavy – přehled a posouzení regeneračního výkonu, tělesa v prvku Shrinkwrap, Inseparable Assemblies, otevření nejvyšší sestavy, vylepšení práce se zjednodušenými reprezentacemi.
- ≡ Výkresy a MBD – nové konfigurační volby, nové možnosti umístění poznámek, výběry vztažných povrchů, tvorba a formátování tabulek, galerie symbolů a editace stylu šrafování přímo ve výkresech, skicování.
- ≡ Modernizované prostředí Sheetmetal. Vylepšení tvorby prvku Flat Walls, Multibody v Sheetmetal, vylepšené zrcadlení, vylepšené možnosti pro spojování stěn. Reference, parametry, rozviny, automatická detekce rohů a nové typy nastřížení pro rohy se třemi ohyby.
- ≡ Snadnější práce s importovanými výkresy a tvorba konstrukčních entit prostřednictvím nových nástrojů na skicování.
- ≡ Novinky ve speciálních modulech (IFX, AFX, Style, Manikin, IDD...)
- ≡ Tipy a triky, osvědčené postupy, jak dělat věci správně už napoprvé, zkušenosti z reálných projektů, ...

Cíl

Cílem školení je zvládnutí přechodu na novou verzi CAD systému Creo Parametric s novým uživatelským prostředím, a to především v oblasti modelování dílů, tvorby sestav a výkresové dokumentace.