

# AVENG - Creo Parametric Advanced Modeling Surface Training - Special: CZ Standards and Tools

**Kód školení:** S-CPSUA

**Délka školení:** 2 dny

## Komu je určeno

Školení je určeno absolventům školení „AVENG - Creo Parametric Basic Training...“, „AVENG - Creo Parametric Advanced Modeling Training...“ a „AVENG - Creo Parametric Basic Surface Training...“.



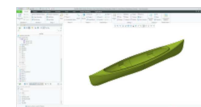
Po školení je doporučeno navázat školením „AVENG - Creo Parametric Import Data Doctor Training...“ a dalšími školeními „AVENG - Customer Tailored“, která jsou specificky zaměřena na „Creo Parametric ISDX“ a „Creo Parametric Freestyle Modeling“.

## Požadavky na školení

- ≡ AV standardy a nástroje (AV CZ Package, AV ScriBatch).
- ≡ AV šablony.
- ≡ AV symboly (ČSN, DIN, ISO, PN).
- ≡ CZ konfigurace (config.pro, config.sup, uživatelské rozhraní, ...).
- ≡ AV data ke cvičení.
- ≡ Zákaznická data a konfigurace.

## Náplň školení

- ≡ Pokročilá práce s křivkami a dalšími vztažnými prvky.
- ≡ Vyhlazování křivek a ploch.
- ≡ Speciální kótování skicovaných křivek.
- ≡ Pokročilé napojování ploch.
- ≡ Tvarově složitější plochy typu Boundary Blend, Tang to Srfs, Var Sect Sweep,
- ≡ Swept Blend, Helical Sweep, Conic surfaces and N-side path, Torial bend, Spinal bend.
- ≡ Další pokročilé možnosti a nastavení Boundary Blend ploch.
- ≡ Řízení ploch pomocí grafů.
- ≡ Rozdělení ploch do konstrukčních celků.
- ≡ Kombinace objemového a plošného modelování.
- ≡ Pokročilé analýzy ploch.



## Cíl

Cílem školení je prohloubit znalosti v oblasti tvorby a úpravy složitých ploch.

