

## POPIS / CIEĽ

tento kurz poskytuje znalosti potrebné na servis a uvedenie SINUMERIK 840D do prevádzky s užívateľským rozhraním SINUMERIK Operate a HMI Advanced.

## CIEĽOVÁ SKUPINA

servisný personál, pracovníci údržby

## PREDPOKLADY

- Základné znalosti z elektrotechniky
- základné znalosti PLC Simatic S7

## DĹŽKA TRVANIA ŠKOLENIA

5 dní

## ŠKOLITEĽ

Radoslav Klein

## VYBAVENIE

Tréningové zariadenia SINUMERIK 840D sl

## OBSAH

- Prehľad a komponenty Sinumerik 840D sl
- Základné rozdiely medzi Sinumerik 840D pl a 840D sl
- Zálohovanie a opätovné uvedenie do prevádzky
- Zhodnotenie chybových a diagnostických indikácií
- Základná konfigurácia osí pohonu
- Prispôsobenie strojných parametrov po mechanických prácach údržby
- Štruktúra užívateľského programu
- Štruktúra NC / PLC rozhrania, dôležité signály na rozhraní a užívateľské alarmy
- Diagnostika systému, odstraňovanie simulovaných porúch
- Praktický tréning na školiacich zariadeniach

**Novinka – v príprave**