

# Pozvánka na kurz

**Název:** SPC - Statistická regulace procesů

**Anotace:** Jak sbírat a vyhodnocovat data, jak co nejlépe využít výsledky a zlepšovat tak výrobní proces.

**Forma:** Prezenční

**Termín:** st 19. 3. 2025 - čt 20. 3. 2025, 8:00 - 15:30

**Rozsah:** 2 dny, 16 hodin

**Místo:** DTO CZ, s.r.o., Mariánské náměstí 480/5, Ostrava-Mariánské Hory

**Manažer:** Vladimíra Vodičková  
595 620 194  
v.vodickova@dtocz.cz

**Cena:** 6 292 Kč

**Obsah:**

- Význam statistické regulace procesů.
- Náhodné a vymezitelné příčiny variability procesu
- Principy statistické regulace procesů.
- Druhy statistické regulace.
- Statistická regulace měřeními a její praktické použití:
  - Přípravná fáze (volba regulované veličiny, rozsahu podskupiny, kontrolního intervalu a typu regulačního diagramu).
  - Fáze analýzy a zabezpečení statistické zvládnutosti procesu (způsoby shromáždění údajů, stanovení regulačních mezí, testy vymezitelných příčin).
  - Fáze analýzy a zabezpečení způsobilosti procesu (postup analýzy způsobilosti procesu, druhy indexů způsobilosti a jejich interpretace, faktory ovlivňující vypovídací schopnost indexů způsobilosti).
- Vlastní statistická regulace.
- Příklad.
- Statistická regulace srovnáváním a její praktické použití.
- Zvláštnosti statistické regulace srovnáváním.
- Typy regulačních diagramů (p - diagram, np - diagram, c - diagram, u - diagram), volba, postup aplikace.
- Příklad.

Kurz "SPC - Statistická regulace procesů" je **určen** pro vedoucí pracovníky firmy a pracovníky odpovědné za kontrolu kvality (vstupní, mezioperační nebo výstupní).  
**Doporučení:** Pro praktickou část výuky doporučujeme účastníkům si donést vlastní notebook.

**Lektoři:** Ing. Vladimír Volko

**Poznámka:** V ceně kurzu "SPC - Statistická regulace procesů" jsou zahrnuty základní učební texty a malé občerstvení.  
Na závěr kurzu "SPC - Statistická regulace procesů" obdrží účastníci osvědčení o absolvování.  
**AKCI PRO VÁS PŘIPRAVÍME I NA KLÍČ**