

Název: SPC - Statistická regulace procesů

Termín: 25. - 26. 3. 2026 - 08:00 - 15:30

Rozsah: 2 dny, 16 hodin

Forma: Prezenční

Cena: 6 655 Kč vč. 21% DPH

Manažer: Ing. Gabriela KAŠOKOVÁ
Tel: (+420) 595 620 154; (+420) 602 491 061
E-mail: g.kasokova@dtocz.cz

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

Obsah

1. Význam statistické regulace procesů.
2. Náhodné a vymezitelné příčiny variability procesu
3. Principy statistické regulace procesů.
4. Druhy statistické regulace.
5. Statistická regulace měřením 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).
1. Vlastní statistická regulace.
2. Příklad.
3. Statistická regulace srovnáváním a její praktické použití.
4. Zvláštnosti statistické regulace srovnáváním.
5. Typy regulačních diagramů (p - diagram, np - diagram, c - diagram, u - diagram), volba, postup aplikace.
6. 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.

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.

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

Organizátor: DTO CZ, s.r.o., Mariánské náměstí 480/5, 709 00 Ostrava