

Pozvánka na školení

Statistická regulace procesu (SPC) - pokročilá aplikace

Vážená paní / Vážený pane,

dovolujeme si Vás pozvat na seminář, určený pro **interní auditory, představitele managementu systému kvality, pro pracovníky útvarů kvality, řízení projektů, a pro všechny, kteří se aktivně zabývají řízením procesů v provozech a sledují ukazatele závislé na čase.**

Účastníci se podrobně seznámí s rozbohem výrobních či jiných, na čase závislých procesů, naučíte se stanovit vnitřní variabilitu procesu způsobenou pouze náhodnými vlivy a odlišit ji od často odstranitelné variability, vyvolané zvláštními příčinami. Zvládnete různé typy regulačních diagramů včetně určení příslušných regulačních mezí, a soustavné zpracování záznamů v regulačních diagramech. **(Cm; Cp; Cmk; Cpk...)**

Dále se seznámíte s ukazateli způsobilosti procesu a jejich aplikaci a další využití pro Statistické řízení procesů.

✓ **Po absolvování semináře získá každý účastník certifikát o absolvování kurzu.**

Datum konání:	30. 10. 2017 – PRAHA
Místo konání:	Administrativní centrum „Galerie Harfa“, Českomoravská 2420/15, 190 00 Praha 9; 4. patro
Parkování:	ZDARMA v „Galerii Harfa“
Cena:	3.267,- Kč vč. DPH, tj. 2.700,- Kč bez DPH / osoba <i>(cena zahrnuje náklady na občerstvení (2x Coffee break + 1x oběd, osvědčení a podklady k přednáškám)</i>
Přednášející:	Ing. Ota Ohlidal – lead auditor, lektor

PROGRAM SEMINÁŘE

Čas	Téma	Přednášející
08:30	Registrace účastníků	-
09:00 – 09:10	Zahájení semináře, představení služeb	Ing. K. Svěráková TÜV NORD Czech
09:10 – 10:30	Regulace procesu, variability procesu, regulace Praktický workshop na stanovení příčin variability ve výrobních procesech - prevence a detekce - zvláštní a náhodné příčiny variability procesu - regulace procesu a variability procesu	Ing. Ota Ohlídál TÜV NORD Czech
10:30 – 10:45	<i>Přestávka na kávu</i>	-
10:45 – 12:15	Ukazatele způsobilosti - pokročilá aplikace. Praktický workshop na zjišťování rozložení naměřených hodnot, analýzy získaných dat a návaznost na opatření ke zvyšování způsobilosti výrobních procesů. - histogram, analýza rozložení naměřených hodnot - způsobilost stroje - předběžná způsobilost procesu - dlouhodobá způsobilost procesu - návaznost na požadavky zákazníků	Ing. Ota Ohlídál TÜV NORD Czech
12:15 – 13:00	<i>Oběd</i>	-
13:00 – 14:00	Praktický workshop na tvorbu a využití regulačních diagramů - technické regulační meze - typy regulačních diagramů a výpočet regulačních mezí	Ing. Ota Ohlídál TÜV NORD Czech
14:00 – 14:10	<i>Přestávka na kávu</i>	-
14:10 – 15:10	Praktický workshop na tvorbu a využití regulačních diagramů - přirozené regulační meze - typy regulačních diagramů a výpočet regulačních mezí (variabilní a atributivní data)	Ing. Ota Ohlídál TÜV NORD Czech
15:10 – 15:45	Interpretace výsledků regulačních diagramů - praktická workshop na vyhodnocování trendů a následná opatření k nápravě - Hodnocení trendů	Ing. Ota Ohlídál TÜV NORD Czech
15:45 – 16:00	Diskuse a závěr školení	Ing. Ota Ohlídál TÜV NORD Czech

Těšíme se na setkání s Vámi!

UPOZORŇUJEME!

Kapacita sálu je omezena pro 13 osob. Děkujeme za pochopení.

Organizační pokyny:

- *Formulář pro zaslání závazných přihlášek naleznete v příloze.*
- *Přihlášky zasílejte nejpozději tři dny před konáním semináře.*
- *Účastnický poplatek prosíme uhradit současně s přihláškou (na přihlášce je uvedeno naše **bankovní spojení, SS a VS**).*
- *Pokud bude platba provedena těsně před termínem semináře, doložte ji prosím, dokladem o platbě.*
- *Fakturu – daňový doklad Vám zašleme emailem na základě přijaté platby.*
- *STORNO POPLATKY – V případě odhlášení ze semináře 7 kalendářních dnů a méně před začátkem, účtujeme stornoplatek 100% sazby.*
- *V případě neúčasti se vložné nevrací!!*

Pro bližší informace a přihlášky:

Ing. Klára Svěráková
Mobil: +420 731 701 992, Tel.: +420 296 587 226, Fax: +420 296 587 240
E-mail: svrakova@tuev-nord.cz, www.tuev-nord.cz