

Náplň kurzu:

Školení této úrovně je určeno k osvojení si schopnosti samostatného zpracování menších projektů typu Six Sigma. Účastníci si procvičí použití metody Six Sigma, definované pěti fázemi (DMAIC), na uživatelské úrovni a osvojí si věcnou analýzu dat s využitím statistického programu **qs-STAT ME 5**.

Obsah:

Pondělí	Úterý	Středa	Čtvrtek	Pátek
Uvítání	Opakování předchozího dne	Opakování předchozího dne	Opakování předchozího dne	Zkouška
Základy Six Sigma Projekty Six Sigma	Výtěžek	Způsobnost měření, postup 1 a 2	Korelace lineární regrese	
Pauza	Pauza	Pauza	Pauza	Pauza
Personální struktura Požadavky na projekty Six Sigma	Základy statistiky Normální rozdělení	Testování hypotéz F- a t-test	Proč DOE 2 hoch n - model	Zakončení Předání certifikátu
Oběd	Oběd	Oběd	Oběd	
Proces-Mapping	Způsobnost procesu	Grafická analýza Box-plot	SPC	
Pauza	Pauza	Pauza	Pauza	
CT-Matrix	Intervaly spolehlivosti pro μ a Sigma	Párové srovnávání,	SPC	
Příprava na zkoušku	Příprava na zkoušku	Příprava na zkoušku	Příprava na zkoušku	

Doba trvání:

5 dní

Zkouška:

Písemná zkouška cca. 2 hodiny

Certifikát:

Úspěšní účastníci obdrží certifikát Q-DAS Green Belt

Max. počet účastníků:

10 osob

Školení provádíme pro max. počet uchazečů „deset“ ve Vaší společnosti. Při menším počtu uchazečů provedeme školení jak u nás, tak ve Vaší společnosti dle konkrétní dohody.

Vybavení učebny:

Každý účastník má zajištěné vlastní PC. Zařízení učebny umožňuje využívání všech moderačních médií.

Cena: dle dohody

Cena obsahuje: rozsáhlé školící podklady, demoverzi aktuálního softwaru qs-STAT a spol. oběd