

DOE - planowanie eksperymentu * szkolenie z wykorzystaniem komputerów

Czas trwania: 2 dni / 16 godzin szkoleniowych

Opis:

Celem szkolenia jest zrozumienie i zdobycie umiejętności przeprowadzenia planowanych eksperymentów celem identyfikacji przyczyny źródłowej problemów w procesach produkcyjnych. Dużą część szkolenia stanowią zagadnienia związane z praktyczną analizą wyników eksperymentów DoE.

Program:

- Wstęp do planowania eksperymentu
- Podstawowe narzędzia planowanie eksperymentu
- Szumy w eksperymentach
- Postępowanie w trakcie planowania eksperymentu
- Wprowadzenie do analizy
- Analiza DOE w praktyce
- Doświadczenia w produkcji z DOE

Dodatkowe informacje:

Podczas szkolenia uczestnicy pracują na komputerach, dzięki czemu mogą na bieżąco poznawać możliwości programu. Trener jest do dyspozycji każdego z uczestników aby odpowiedzieć na pojawiające się pytania w trakcie zajęć.

W czasie szkolenia przeprowadzonych jest wiele ćwiczeń, a także prace warsztatowe.

Dokładny zakres szkolenia może być uzgodniony po kontakcie z zainteresowaną firmą.

Po szkoleniu każdy uczestnik otrzyma certyfikat potwierdzający odbycie szkolenia.

Adresaci:

Szkolenie skierowane jest do osób, które są odpowiedzialne za rozwój produktu oraz procesu na poziomie zakładów produkcyjnych oraz centrów inżynieryjno-rozwojowych. Adresatami są także inżynierowie procesów, technolodzy, osoby odpowiedzialne za jakość wyrobów, moderatorzy zespołów zajmujących się rozwiązywaniem problemów. Zapraszamy osoby, które są lub chciałyby być członkami grup eksperckich biorących udział w tworzeniu analiz i dokumentów poprawiających produkt lub proces.