

Nowoczesna Optymalizacja Procesu

Terminy Warszawa: 7-8/03/2011, 11-12/04/2011, 9-10/05/2011

OPIS : Szkolenie pozwoli uczestnikom opanować najnowsze metody projektowania i optymalizacji procesów biznesowych. Zakres przekazywanej wiedzy oraz ćwiczenia wykonywane podczas szkolenia wprowadzą uczestników w świat najnowszych osiągnięć z dziedziny prawdziwej nieliniowej optymalizacji procesów biznesowych, zdefiniowanej jako znalezienie najlepszego rozwiązania, a nie „trochę lepszego” jak to miało miejsce dotychczas.

Cel: Poznanie najnowszych metod projektowania i parametrycznej optymalizacji procesów – **zdefiniowania rzeczywiście najlepszego rozwiązania**

Uczestnicy: inżynierowie procesu, kadra kierownicza średniego i wyższego poziomu zarządzania odpowiedzialna za projektowanie i szybkie doskonalenie procesów, optymalizację kosztów, zużycia surowców, mediów... ,wzrost rentowności poszczególnych obszarów jak i całego łańcucha dostaw.

Miejsce: Wyższa Szkoła Finansów i Zarządzania, ul. Pawia 55, Warszawa, zajęcia w godz/ 9.00-16.00

Prowadzący: Konsultant i ekspert AMC w optymalizacji procesów z kilkunastoletnim stażem w realizacji programów doskonalenia procesów w wielu firmach w Polsce i na świecie. Prelegenci i animatorzy paneli dyskusyjnych na najbardziej prestiżowych konferencjach z obszaru modelowania i optymalizacji procesów biznesowych na świecie - w tym najbardziej cenionej Winter Simulation Conference w USA.

PROGRAM:

- Wprowadzenie do pojęcia procesu, zasobów i systemu
- Współczesna idea nieliniowej optymalizacji procesu w epoce ciągłych zmian
- Wybór rodzaju procesu - prawidłowe formułowanie zadania
- Określenie potrzeb klienta procesu
- Definiowanie etapów procesu
- Parametryzacja procesu
- Mapowanie procesu
- Optymalizacja parametryczna
- Wykonanie eksperymentu symulacyjnego
- Budowa komputerowego modelu symulacyjnego
- Walidowanie modelu procesu
- Definiowanie funkcji celu
- Ćwiczenie 1 - optymalizacja kosztu procesu produkcji komputerów
- Ćwiczenia 2 - optymalizacja czasu procesu kompletacji zamówień
- Ćwiczenia 3 - optymalizacja zasobów procesu zadanego przez uczestników

Materiały: Konspekt + CD-rom z prezentacją + Demo programu do optymalizacji procesów WITNESS z modelem przykładowej linii produkcyjnej

Koszt: 1790 zł netto dla 1 osoby. W cenie materiały szkoleniowe, 2 obiady i 4 przerwy kawowe. Zakwaterowanie uczestnicy załatwiają we własnym zakresie. Rabaty 10% przy zgłoszeniu 2 i więcej osób z jednej firmy.

Kontakt: Paweł Nowakowski, amc@amc.waw.pl , kom. 501 064 490