

**Zmniejsz cenę, zwiększ zyski
- poznaj Autodesk Simulation**

Kraków, 21 marca

AGENDA

Robobat®
CONSTRUCTIVE SPIRIT

AUTODESK®
Gold Partner
Simulation Specialized

09:15 – 09:30

Rejestracja

09:30 – 09:45

Przywitanie Uczestników. Prezentacja firmy Robobat Polska

09:45 – 10:15

Autodesk Simulation Moldflow 2014 – przegląd i porównanie pakietów, nowości w wersji Autodesk Simulation Moldflow 2014

- Autodesk Simulation Moldflow Adviser 2014
- Autodesk Simulation Moldflow Insight 2014
- CAD Doctor 2014

10:15 – 11:15

Aplikacja oprogramowania do symulacji wtrysku w procesie projektowania wyrobów z tworzyw sztucznych oraz form wtryskowych. Omówienie procesu rozwoju produktu i konstrukcji formy wtryskowej z uwzględnieniem wykorzystania oprogramowania Autodesk Moldflow.

11:30 – 12:15

Lunch

12:15 – 13:45

Przykłady zastosowania oprogramowania Autodesk Moldflow:

- Analiza geometrii wyrobu w celu wyeliminowania błędów w konstrukcji detalu.
- Dobór i optymalizacja punktów wtrysk.
- Ocena wydajności układu chłodzenia formy wtryskowej.
- Dobór punktów wtrysku dla wyrobów z tworzyw wzmacnianych włóknem szklanym. Wpływ orientacji włókien na deformacje wypraski.
- Wykorzystanie wyników symulacji wtrysku w dalszej analizie wytrzymałościowej wyrobów z tworzyw sztucznych.

13:45 – 14:00

Przerwa kawowa

14:00 – 14:30

Wydruk modelu 3D

- Przybliżenie technologii: pokazanie możliwości oraz osiągnięć druku 3D

14:30 – 16:00

Pokazanie możliwości oprogramowania Autodesk Simulation Mechanical & Simulation CFD: Simulation Mechanical

- Analiza statyki liniowej
- Analiza modalna
- Analiza statyki nieliniowa
- Analiza zmęczenia

Autodesk Simulation CFD

- Wykorzystanie modeli CAD
- Przepływy w rurach zamkniętych
- Przepływ w rurze otwartej

16:00

Zakończenie

Seminarium poprowadzą Inżynierowie z wieloletnim doświadczeniem w zakresie symulacji procesu wtryskiwania tworzyw termoplastycznych oraz analizy mechanicznej i przepływu płynów.

Robobat Polska Sp. z o.o.

ul. Radzikowskiego 47D
31-315 Kraków
www.robobat.pl

Dowiedz się więcej

O Seminarium - [kliknij tutaj](#)
Zapisz się - [kliknij tutaj](#)

Marcin Kuźniarz

tel.: 0 12 639 25 31
tel. kom.: 601 30 61 02
e-mail: mkn@robobat.pl