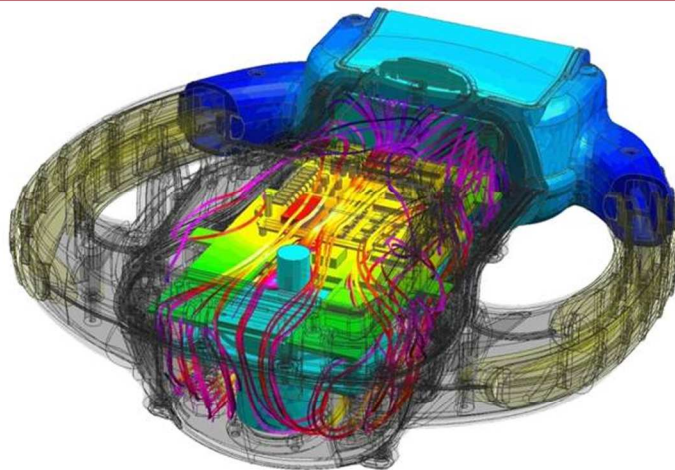


Seminář CAE

„Simulace proudění kapalin a plynů a přenosu tepla“



4. a 6. února 2014 | 9:00 - 12:00 hod. | Březnice u Příbrami a Jičín

AXIOM TECH s.r.o., gold partner společnosti Siemens PLM Software, si Vás dovoluje pozvat na první seminář z cyklu bezplatných seminářů zaměřených na problematiku CAE výpočtů:

1. Simulace proudění kapalin a plynů a přenosu tepla

Simulace proudění s možností uvažování tepelných dějů jsou nástroje, které pomáhají zefektivnit návrh a vývoj nového zařízení a jeho vlastnosti již v raném stádiu vývoje bez nutnosti výroby drahého prototypu.

Pro koho je seminář určen

Pro uživatele VŠECH CAx systémů, pro vývojáře, konstruktéry, příznivce a zájemce o MKP a obecně pro všechny, kteří pracují s CAD daty.

Program semináře

Nahlédneme společně do tajů CFD simulací a na praktických příkladech si pomocí softwarových nástrojů SIEMENS PLM ukážeme jejich využití při řešení konkrétních problémů v praxi.

Úvod do problematiky výpočtových metod FLOW a THERMAL

Možnosti řešení

Modelování tekutin na základě negativních objemů

Příklady simulací proudění

Příklady teplotních výpočtů

Multi-fyzikální úlohy

Kdy a kde

4. února 2014 od 9:00 do 12:00 hod. v [Equitana Hotel Resort, Martinice 1, Březnice \(u Příbrami\)](#)

6. února 2014 od 9:00 do 12:00 hod. v [Hotelu Filip, Rybníček 31, Jičín](#)

Registrace na seminář

Zúčastněte se ZDARMA seminářů a rozšířte si obzor v oboru technických výpočtů a CAE problematiky.
Občerstvení zajištěno. V případě zájmu o seminář se včas zaregistrujte, počet míst je omezen.

Těšíme se na vás,
Tým AXIOM TECH