

Společnost ČKD Group připravila soutěž jejíž předmětem je:

- vytvoření statistického nástroje, který bude sloužit pro další vývoj a optimalizaci jednotlivých modulů analyzovaného soustrojí (jednotlivé moduly: kompresor, převodovka, motor, rámy, olejové hospodářství, vodní hospodářství, měření a regulace)
- analýza vybraných procesů s ohledem na technické řešení a finanční dopady
- nalézt optimální technická řešení vzhledem k nákladům

Důležité termíny:

- Spuštění soutěže je plánováno 9.11.2009.
- Uvodní kick-off meeting je plánován 12.11.2009.
- Na zpracování úkolu mají týmy 4 týdny

Kapacita:

Počet týmů přihlášených do soutěže není omezen.

Požadavky:

1. Technické: Technologie obrábění, Technologičnost konstrukcí, Výrobní procesy
2. Ekonomické: Kalkulace a rozpočetnictví, Vnitropodniková ekonomika

Ostatní:

Soutěžící týmy mají možnost konzultovat své projekty v technologickém a inovačním centru ČKD

Odměna:

Nejlepší tým získá 40 000 Kč

Kapacita projektového týmu:

ČVUT: 2 studentů

VŠE: 2 studentů