

## **Posudek na Ing. Antonína Millera k obhajobě disertační práce**

Tento posudek hodnotí doktorské studium Ing. Antonína Millera, který zahájil doktorské studium na Katedře průmyslového inženýrství a managementu 1. 9. 2009. V rámci plnění svého studijního plánu, kdy složil všechny předepsané zkoušky, mohl 9. 7. 2013 složit státní doktorskou zkoušku a obhájit tak písemnou práci na téma:

### **Model pro plánování výrobních a logistických činností v síti podniků.**

V rámci doktorského studia prováděl publikační činnost, aktivně vystupoval na tuzemských i zahraničních konferencích a podílel se na řešení českých výzkumných projektů a spolupráci s univerzitami z jiných zemí.

Dále zajišťoval výuku na cvičeních v předmětech KPV/PI, KPV/TI, KPV/PRM a KPV/PMA. Byl také konzultantem bakalářských a diplomových prací a zároveň prováděl i oponentury těchto prací.

Během doktorského studia absolvoval odbornou stáž na Žilinské univerzitě v Žilině.

Téma disertační práce Ing. Antonína Millera je: **Plánování výrobních a logistických činností v síti podniků.**

Cílem práce je tvorba metodiky pro výběr nejvýhodnější varianty výroby v síti podniku z multikriteriálního hlediska (čas, náklady, využití pracovišť).

Disertační práce je sepsána dle původně stanovené struktury a odpovídá požadavkům na obsah práce se všemi předepsanými a předpokládanými kapitolami. Jedná se jednak o stanovení hypotéz, následnou tvorbu metodiky a potvrzení či vyvrácení původních předpokladů.

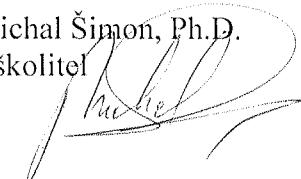
Při vlastním zpracování využil jak poznatky získané studiem literatury, tak i z průmyslové praxe a oceňuje, že práce byla dokončena s uvedenými výsledky.

Disertační práce splňuje podmínky zákona č. 111/98 sb. , doporučují jí k obhajobě.

V Plzni dne 24. 6. 2015

doc. Ing. Michal Šimon, Ph.D.

školitel



podpis