

**děkan**  
**doc. Ing. Milan Edl, Ph.D.**  
Fakulta strojní  
Univerzita 22, 306 14 Plzeň

V Plzni dne 21. 1. 2015

## **Posudek Ing. Lucie Šťastné k obhajobě disertační práce**

Ing. Lucie Šťastná zahájila doktorské studium na Katedře průmyslového inženýrství a managementu 1. 9. 2011. Ke studiu přistupovala zodpovědně, plnila individuální studijní plán a 30. října 2012 složila státní doktorskou zkoušku a obhájil písemnou práci ke státní doktorské zkoušce.

V rámci celého doktorského studia se aktivně podílela na aktivitách katedry a v rámci možností kombinovaného studia vystupovala na tuzemských i zahraničních konferencích a účastnil se workshopů. Dále měla několik odborných přednášek v rámci výuky studentů na mateřské katedře. Důležité je i upozornit na fakt, že studentka předložila disertační práci ve stanoveném plánu studia, tedy do čtyř let od zahájení studia.

Ing. Lucie Šťastná předkládá k obhajobě disertační práci na téma: *Návrh metodiky pro aplikaci metod průmyslového inženýrství do administrativních procesů*. Cílem práce bylo vytvořit metodiku pro jasný postup aplikace a nasazení metod v administrativních procesech především výrobních podniků. Což se podařilo a metodika byla navržena. Velmi oceňujeme i ověření a praktickou aplikaci navržené metodiky, která potvrdila funkčnost metodiky. Za největší přínos disertační práce lze považovat nový pohled vycházející z propojení metod, aplikovaných především v oblasti štihlé výroby, s administrativními procesy a činnostmi.

Disertační práce je zpracována přehledně, svou strukturou i rozsahem odpovídá stanoveným požadavkům. Z hlediska obsahu autorka naplnila cíle, které definovala v disertační práci. Při vlastním zpracování využila jak poznatky získané studiem literatury, tak i z průmyslové praxe.



Doc. Ing. Michal Šimon, Ph.D.  
školitel