

## Posudek vedoucího diplomové práce

Jméno studenta: Bc. Lucia Vojen iaková  
Studijní program: N 3909 Procesní inženýrství  
Studijní obor: řízení jakosti  
Zaměření (pokud se obor dále dělí):  
Ústav: Ústav výrobního inženýrství  
Vedoucí diplomové práce: Ing. Josef Hrdina  
Akademický rok: 2012/2013

### Název diplomové práce:

Aplikace metodiky PPAP ve vybrané výrobní společnosti

Hodnocení diplomové práce s využitím klasifikační stupnice ECTS:

Kritérium hodnocení	Hodnocení dle ECTS
1. Aktuálnost použité literatury	A - výborn
2. Využití poznatků z literatury	A - výborn
3. Zpracování teoretické části	A - výborn
4. Popis experimentů a metodik	A - výborn
5. Kvalita zpracování výsledků	A - výborn
6. Interpretace získaných výsledků a jejich diskuze	A - výborn
7. Formulace závěrů práce	A - výborn
8. Postup studenta k diplomové práci	A - výborn

Předloženou práci **doporučuji** k obhajobě a navrhuji hodnocení

**A - výborn**

**Komentář k diplomové práci:**

Diplomová práce je plánování a zabezpečování kvality výrobního procesu před zavedením dílů do sériové výroby. Celkově je práce dobře logicky uspořádána a splňuje náležitosti kladené na diplomovou práci. Práce je zpracována přehledně, vystihuje danou problematiku a celkové zpracování práce je na velmi dobré úrovni.

Teoretická část popisuje podstatu metodiky PPAP a její využití v praxi.

Praktická část diplomové práce se zabývá řešením procesu výroby ozubených hřídel v rámci společnosti Sauer-Danfoss.

V závěru autorka velmi dobře interpretuje dosažené výsledky a navrhuje doporučení pro zlepšení kvality výroby ozubených hřídel.

Diplomantka rovněž postupovala k tvorbě práce s velkým zájmem a ochotou konzultovat řešenou problematiku.

Práce není shledána plagiátem.

**Otázky vedoucího diplomové práce:**

1. Jaký přínos pro Vás osobně mělo vypracování této diplomové práce?

V Zlíně dne 21.5.2013

podpis vedoucího diplomové práce