

# Oponentní posudek diplomové práce

Jméno diplomanta: **Miroslav DUŠEK**

Oponent diplomové práce: **Ing. Libor Hamouz, Ph.D.**

Diplomová práce studenta Miroslava Duška vyčerpává zadání v plném rozsahu. Ve svém obsahu se zaměřuje na zavedení procesu PPAP v rámci naplňování požadavků automobilového průmyslu ve firmě ASTRO KOVO PLZEŇ s.r.o. Práce je rozdělena do šesti základních kapitol, z nichž je kladen hlavní důraz na kapitolu zaměřující se na návrh řešení přímo pro zmiňovanou firmu. Téma je zpracováno velmi důkladně a rozsáhle a to jak po teoretické tak i praktické stránce což je zřetelné především na přílohové dokumentaci k práci. Rozsah jednotlivých kapitol je vyvážený vzhledem k jejich zaměření. Teoretická část je poměrně rozsáhlá, což je vzhledem k řešené problematice týkající se dokladování kvality přiměřené. Grafické zpracování je také na dobré úrovni. Velmi pozitivním dojmem působí komplexnost řešení problému dokumentování shody pro automobilový průmysl v rámci PPAP, který tak může být použitelným návodem jak pro jiné výrobky, tak případně i pro jiné výrobní firmy. Je zde detailně popsána kompletní posloupnost prováděných kroků procesu PPAP a to včetně odpovědností jednotlivých zainteresovaných pracovníků což vylučuje zdvojení prováděných prací. Celkově hodnotím diplomovou práci klasifikačním stupněm výborně, neboť podle mého názoru splnila v plném rozsahu požadavky na ní kladené.

Níže uvádím otázky pro pana Miroslava Duška, které mě při oponentování práce zajímaly.

Otázky k práci:

1. Můžete nějak blíže popsat materiál součásti, pro kterou byl zpracováván PPAP? O jakou ocel se jedná a jaké je její hlavní využití?
2. Jaký je hlavní účel reportování o materiálu prostřednictvím IMDS?
3. Víte něco blíže o tom pro jaké vozy TOYOTA je díl používán?

Event. pokračování textu na přiložených listech.

Navrhovaná výsledná klasifikace (*nehodící škrtněte*):

výborně  
~~velmi dobře~~  
dobře  
~~nevyhověl~~

V Plzni dne 7. 6. 2013

  
.....  
podpis