



POSUDEK VEDOUcíHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Jméno diplomanta: Petr Hrdý

Název diplomové práce: Optimalizace sběru dat z pracoviště na měření geometrie světelných vozidel a jejich prezentace v počítačové síti ŠKODA AUTO, a.s.

Cíl práce: Cílem práce je zlepšení procesu sběru dat na konkrétním úseku pomocí elektronického sběru dat a jejich vizualizace.

Jméno vedoucího diplomové práce: doc. Ing. Klára Antlová, Ph.D.

	Výborně	Velmi dobře	Dobře	Neprospěl
I. Hodnocení zpracování tématu diplomantem:				
Splnění cíle práce	x			
Volba metod a jejich aplikace při zpracování tématu	x			
Hloubka provedené analýzy	x			
II. Hodnocení struktury a obsahu práce:				
Přehlednost a logická stavba (struktura) práce	x			
Aktuálnost a vhodnost použitých pramenů	x			
Schopnost studenta zpracovat získané podklady	x			
Přiměřenost a srozumitelnost závěrů práce	x			
Formulování vlastních názorů diplomantem	x			
III. Hodnocení formy a stylu práce:				
Formální úprava práce (text, tabulky, grafy)		x		
Stylistická úroveň práce		x		
Práce s českou literaturou včetně odkazů a citací		x		
Práce se zahraniční literaturou včetně odkazů a citací		x		

Další hodnocení a připomínky k diplomové práci uveďte, prosím, na druhou stranu posudku.

Otázky k obhajobě bakalářské práce:

Jaká byste navrhl motivační opatření pro překonání nedůvěry při zavádění změn v jednotlivých procesech.

Práci doporučuji - nedoporučuji* k obhajobě. (*nehodící se škrtněte)

Diplomovou práci navrhuji klasifikovat stupněm: **výborně**

Datum: 11.5.2011

.....
Podpis vedoucího diplomové práce





Cílem práce je zlepšení procesu sběru dat na konkrétním úseku pomocí elektronického sběru dat a jejich vizualizace. Úvodní část práce předkládané bakalářské je věnována problematice procesního řízení a její potřebě ve výrobním procesu.

Druhá část práce uvádí postup konkrétního projektu: optimalizace získávání dat z měření geometrie světél, zavedení jejich elektronického zpracování a následné vizualizace. Jak uvádí autor, největším problémem tohoto projektu byla konverze různorodých formátů dat a jejich následná interpretace. Práce je přehledně zpracována, obsahuje řadu vysvětlujících obrázků a grafů. Student splnil zadané téma práce a prokázal, že umí uplatnit nabyté znalosti ze studia v praktické aplikaci a zároveň, že umí pracovat s odbornou literaturou, jak českou, tak i zahraniční.

