

# Posouzení bakalářské práce vedoucím bakalářské práce

Název diplomové práce: *Moderní bezpečné osobní vozidlo*

Autor práce: *Matěj Kopecký*

Vedoucí práce: *Ing. Jan Pokorný*

Práce je hodnocena podle následujících hledisek:

**a) Úplnost práce z hlediska požadavků zadání, formální záležitosti (přehlednost, úprava, apod.)**

Předložená bakalářská práce je z hlediska požadavků zadání úplná; splňuje všechny body uvedené v zásadách pro vypracování. Po formální stránce je práce kvalitně zpracovaná. Práce je přehledná s minimem pravopisných chyb a překlepů.

**b) Aktivní a samostatný přístup studenta.**

Student při vypracovávání bakalářské práce postupoval samostatně a aktivně s minimální potřebou konzultací. Student sám téma práce navrhl a jeho zájem o zvolenou problematiku je z práce patrný.

**c) Využití podkladů získaných v praxi a z odborné literatury**

Student se ve své práci odkazuje na šestnáct zdrojů z odborné literatury i internetu. Všechny řádně citované literární zdroje jsou využity správně a dokládají, že student je schopen základní rešeršní práce, což zvolená problematika vyžaduje. Mezi uvedenou literaturou jsou i zahraniční zdroje.

**d) Odborná úroveň bakalářské práce a její přínos pro obor.**

Odborná úroveň bakalářské práce je z mého hlediska dobrá. Autor prokázal schopnost aplikovat získané poznatky během studia a nastudované z literatury. Práce má z větší části rešeršní charakter, ale jsou v ní uvedeny i výsledky z crash testů, kterým byl autor osobně přítomen. Na závěr práce autor uvádí vlastní představu o bezpečném vozidle.

Přínos práce spatřuji v komplexnosti shromážděných údajů o současných i budoucích bezpečnostních prvcích osobních vozidel.

**e) Dosažené výsledky, jejich správnost a možnosti praktického využití.**

Dosažené výsledky a závěry jsou srozumitelné a správné. Praktické využití práce bych spatřoval především ve výuce BESIPu, kde podle předložené práce bude vhodné aktualizovat studijní opory.

**f) Soulad práce s normami, zákonnými ustanoveními a předpisy.**

Práce je v souladu s normami, zákonnými ustanoveními a předpisy.

**g) Zda práce obsahuje originální řešení vhodné pro autorské osvědčení, patent apod.**

Práce neobsahuje originální řešení vhodné pro autorské osvědčení, patent apod.

Klasifikace práce:

**Výborně (1,0)**

V Pardubicích 19.6.2009

Podpis: 