



POSUDEK OPONENTA DIPLOMOVÉ PRÁCE

Jméno diplomanta: Bc. Vojtěch Marek

Název diplomové práce: Mobilní aplikace pro muzea

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

Jméno oponenta diplomové práce: Ing. Zdeněk Pernica

Oponent: - název firmy: Škoda Auto a.s.

- pracovní zařazení: Specialista IS

kontakt: 602 364216

	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 diplomanta 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			

Slovní hodnocení a připomínky k diplomové práci v rozsahu minimálně deseti řádků uveďte, prosím, na druhou stranu posudku.

Otázky k obhajobě diplomové práce:

1) Jakými nástroji zajistit uplatnění uvedených funkcí v praxi?

2) Bylo by možné aplikaci využít také v jiných oblastech než pouze pro muzea? Uveďte v jakých.

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

Diplomovou práci navrhuji klasifikovat stupněm: **Výborně**

Datum: 22.1.2016

.....
Podpis oponenta diplomové práce





Slovní hodnocení diplomové práce:

Diplomová práce se zabývá analýzou muzejních aplikací pro mobilní telefony. Cílem práce bylo vytvoření vzorové aplikace, v níž budou implementovány a otestovány nové funkce.

V teoretické části je vhodně provedena analýza současných nejpoužívanějších muzejních aplikací, jejichž hlavní funkční nedostatky jsou dále statisticky zpracovány a zohledněny v praktické části této diplomové práce.

V praktické části diplomant navrhuje řešení prototypu vzorové aplikace na základě využití výsledků z provedené analýzy. Srozumitelně je zde charakterizována funkčnost a infrastruktura aplikace. Důraz je kladen především na její mobilní část, která je určena pro návštěvníky muzea a demonstuje inovativní funkcionality, které v současných aplikacích chybí.

Diplomová práce je členěna logicky a metodicky. Teoretická a praktická část jsou spolu široce provázány. Kladně hodnotím správné fungování vzorové aplikace a využití nepřehledného množství informací za zahraniční literatury. Naopak výhrady mám k absenci kontextových diagramů či jiných schémat, které by graficky popsaly procesy a tím přehledněji doprovodily daný text.

Diplomová práce je zpracována na dobré úrovni, k formální úrovni a jejímu členění nemám výhrad, a proto ji **doporučuji k obhajobě a hodnotím známkou výborně.**

