

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Mobilní aplikace pro bezkontaktní tankování aut
Jméno autora:	Kurbanov Ruben
Typ práce:	bakalářská
Fakulta/ústav:	Fakulta elektrotechnická (FEL)
Katedra/ústav:	Katedra počítačů
Vedoucí práce:	Doc. Ing. Ivan Jelínek, CSc.
Pracoviště vedoucího práce:	Katedra počítačů

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání	náročnější
<i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	
Zadání je zajímavé a náročné svou myšlenkou zaměřením na hendikepované spoluobčany.	

Splnění zadání	splněno s menšími výhradami
<i>Posuďte, zda předložená závěrečná práce splňuje zadání. V komentáři případně uveďte body zadání, které nebyly zcela splněny, nebo zda je práce oproti zadání rozšířena. Nebylo-li zadání zcela splněno, pokuste se posoudit závažnost, dopady a případně i příčiny jednotlivých nedostatků.</i>	
Student splnil zadání bakalářské práce do stavu modelu pro další rozšíření.	

Aktivita a samostatnost při zpracování práce	B - velmi dobře
<i>Posuďte, zda byl student během řešení aktivní, zda dodržoval dohodnuté termíny, jestli své řešení průběžně konzultoval a zda byl na konzultace dostatečně připraven. Posuďte schopnost studenta samostatně tvůrčí práce.</i>	
Student postupoval celkem samostatně, prokázal schopnost samostatné práce, konzultací se zúčastňoval.	

Odborná úroveň	C - dobře
<i>Posuďte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů a dat získaných z praxe.</i>	
Student prokázal standardní odbornou úroveň bakalářské práce, k úplné „profesionalitě“ ještě chybí zefektivnění kódu. Využíval nabytých znalostí ze studia	

Formální a jazyková úroveň, rozsah práce	C - dobře
<i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku.</i>	
Formální a jazyková úroveň bez připomínek, rozsah práce je však nadstandardní. Poněkud epický charakter textu bakalářské práce je dán tím, že čeština není mateřským jazykem studenta.	

Výběr zdrojů, korektnost citací	B - velmi dobře
<i>Vyjádřete se k aktivitě studenta při získávání a využívání studijních materiálů k řešení závěrečné práce. Charakterizujte výběr pramenů. Posuďte, zda student využil všechny relevantní zdroje. Ověřte, zda jsou všechny převzaté prvky řádně odlišeny od vlastních výsledků a úvah, zda nedošlo k porušení citační etiky a zda jsou bibliografické citace úplné a v souladu s citačními zvyklostmi a normami.</i>	
Student vyřešil zadání bakalářské práce do úrovně možné při nezávislosti na realitě. Práce je bezpochyby originál, všechny zdroje jsou řádně citovány.	

Další komentáře a hodnocení	
<i>Vyjádřete se k úrovni dosažených hlavních výsledků závěrečné práce, např. k úrovni teoretických výsledků, nebo k úrovni funkčnosti technického nebo programového vytvořeného řešení, publikačním výstupům, experimentální zručnosti apod.</i>	
K úplné funkčnosti bezkontaktního čerpání pohonných hmot bude třeba ještě rozšířit o pilotní krok zapojení čerpací stanice, nedotaženo. V tomto stavu řešení se jedná o zajímavou modelovou aplikaci.	

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

Shrňte aspekty závěrečné práce, které nejvíce ovlivnily Vaše celkové hodnocení.

Předložená bakalářská práce si klade za cíl pomoci hendikepovaným spoluobčanům bez nutnosti opuštění vozidla tankovat u benzinové pumpy. Aplikace je dokončena v modelové verzi. Při obhajobě doporučuji, aby student předvedl funkčnost implementované aplikace na mobilu především z pohledu uživatele. Dále pak, aby uvedl, jaké další kroky předpokládá, které bude nutné ještě realizovat pro plnou funkčnost nasazení aplikace v praxi.

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **C - dobře**.

Datum: Klepněte sem a zadejte datum.

Podpis: