

## I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Mobilní docházkový systém
Jméno autora:	Petr Introvič
Typ práce:	diplomová
Fakulta/ústav:	Fakulta elektrotechnická (FEL)
Katedra/ústav:	13136
Vedoucí práce:	Ing. Martin Molhanec, Csc.
Pracoviště vedoucího práce:	13113

## II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

<b>Zadání</b>	<b>průměrně náročné</b>
<i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	
Diplomová práce se týká realizace mobilního docházkového systému pro florbalový oddíl. Složitost zadání lze hodnotit jako průměrně náročnou.	

<b>Splnění zadání</b>	<b>splněno</b>
<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>	
Zadání bylo plně splněno. Práce obsahuje všechny nutné části a dokumentaci.	

<b>Aktivita a samostatnost při zpracování práce</b>	<b>C - dobře</b>
<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 samostatné tvůrčí práce.</i>	
Student dostatečně komunikoval. Dohodnuté termíny dodržoval. Nicméně došlo k tomu, že práce byla dokončena později než bylo původně plánováno.	

<b>Odborná úroveň</b>	<b>B - velmi dobře</b>
<i>Posuďte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů a dat získaných z praxe.</i>	
Práce ukazuje, že student má přehled v zadané problematice. Lze vytknout menší počet referencí týkající se pouze omezené problematiky.	

<b>Formální a jazyková úroveň, rozsah práce</b>	<b>B - velmi dobře</b>
<i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku.</i>	
Práce obsahuje různé drobné stylistické i gramatické prohřešky. Typografická úprava je na velice dobré úrovni.	

<b>Výběr zdrojů, korektnost citací</b>	<b>B - velmi dobře</b>
<i>Vyjáďřete 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 aktivně získával studijní materiály. Výběr materiálů byl hlavně ze zdrojů k operačnímu systému Android. K porušení citační etiky nedošlo.	

<b>Další komentáře a hodnocení</b>	
<i>Vyjáďřete se k úrovni dosažených hlavních výsledků závěrečné práce, např. k úrovni teoretických výsledků, nebo k úrovni a funkčnosti technického nebo programového vytvořeného řešení, publikačním výstupům, experimentální zručnosti apod.</i>	
Výsledná aplikace je funkční a byla studentem předvedena.	

### III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

*Diplomová práce je na aktuální téma mobilních aplikací s operačním systémem Android. Student se musel vypořádat s novou a moderní problematikou tvorby takových aplikací. Práce je obsáhlá a dokumentuje každou část procesu vývoje aplikace od analýzy požadavků uživatele, rozhodování o zvolených metodách a technologiích, analýzu problému, dokumentace případů užití, použité databáze a testování a výsledného kódu. Grafická a typografická úprava je na velmi dobré úrovni.*

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **B - velmi dobře**.

Datum: 9.1.2015

Podpis: