

POSUDEK VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

1. Identifikační údaje

Název: **Návrh části informačního systému pro parkování**

Autor: **Daniel Voják**

Vedoucí: **Ing. Milan Tomeš**

2. Cíl práce a jeho naplnění

Cílem práce bylo prostřednictvím UML navrhnout část parkovacího systému, který by mohl být základem budoucího informačního systému.

Oproti původní koncepci, kdy měl být návrh orientován na mobilní služby, došlo po dohodě k odchýlení na obecný informační systém a mobilní problematika byla z důvodu celistvosti a rozsahu práce vypuštěna.

Autor přistupoval k řešení velice zodpovědně, upravený cíl práce byl splněn.

3. Obsahové zpracování a přístup k řešení

Autor rozdělil práci do třech základních částí, kde v první popisuje problematiku parkování a zdůvodňuje tak vstupní motivaci pro tuto práci, ve druhé popisuje principy jazyka UML, který plánuje využívat pro návrh. Ten je těžištěm celé práce a tvoří její největší část. V závěru je pak provedeno zhodnocení návrhu a jeho možnosti dalšího rozšíření.

4. Formální náležitosti a úprava

Práce má rozsah 56 číslovaných stran, obsahuje 19 obrázků a 22 tabulek.

Práce je zpracována přehledně a srozumitelně, po této stránce zde nejsou žádné připomínky.

5. Hodnocení

Autor velmi dobře spolupracoval, vytvořil velice rozsáhlý návrh, který je logický a dobře koncepčně řešený.

Lze tedy konstatovat, že zadání a cíl předložené práce byly naplněny.

Předloženou práci **doporučuji k obhajobě** a hodnotím ji známkou **výborně**.

6. Doplnující otázka k bližšímu vysvětlení

Existuje nějaký podobný systém jako Váš navržený již v praxi v ČR?