

# POSUDEK VEDOUCÍ K DIPLOMOVÉ PRÁCI

## 1. Identifikační údaje

Student:	<b>Bc. Jiří EFFENBERK</b>
Název práce:	<b>Komunikační nástroj pro lokální manažery veřejné správy</b>
Studijní program:	Systemové inženýrství a informatika
Studijní obor:	Informatika ve veřejné správě
Vedoucí práce:	Ing. Stanislava Šimonová, Ph.D.

## 2. Cíl práce a jeho naplnění

Cílem práce byla analýza a návrh modelu, který na principu řízené komunikace nabídne lokálním manažerům veřejné správy informační zdroj pro podporu výkonu jejich manažerských aktivit. Cíl práce byl naplněn.

## 3. Obsahové zpracování a přístup k řešení

Autor nejdříve vymezuje teoretický základ pro analýzu a návrh komunikačního nástroje. Poté student navrhuje etapy postupu pro vlastní zpracování problému (str. 27), kdy pro každou etapu navrhuje zdroje, software, výstupní modely a vhodné nástroje. Zpracování jednotlivých etap představuje práci cca 8 měsíců, kdy navrhované mezivýstupy byly opakovaně verifikovány.

Časově náročná byla jak identifikace manažerských aktivit, tak následný vývoj komunikačního nástroje, který zahrnuje analýzu uplatnění a charakterizaci požadavků na aplikaci, analýzu funkcionalit a analýzu datového modelu (nástroje UML), návrh datového modelu (RMD) a implementaci (PHP, MySQL).

Autor používá vhodné metody a nástroje pro datové modelování, funkční modelování a pro implementaci.

Student pracoval systematicky, samostatně a iniciativně. Implementace navrženého modelu byla provedena již nad rámec zadání diplomové práce. Student své výstupy opakovaně verifikoval na konzultacích s vedoucí diplomové práce a na konzultacích v organizacích veřejné správy.

## 4. Formální náležitosti a úprava

Práce má 71 číslovaných stran. Práce obsahuje modely, dokumentující schémata a přílohy.

## 5. Hodnocení

Cíl práce byl naplněn. Práci doporučuji k obhajobě s navrženým hodnocením **VÝBORNĚ**.