

POSUDEK VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

1. Identifikační údaje

Název: **Informační systém pro Českou abilympijskou asociaci**

Autor: **Martin Ibl**

Vedoucí: **Ing. Milan Tomeš**

2. Cíl práce a jeho naplnění

Cílem práce bylo navrhnout a implementovat bezpečný a plně funkční informační systém pro správu dat národní Abilympiády.

Autor přistupoval k řešení velice profesionálně, cíl práce byl splněn.

3. Obsahové zpracování a přístup k řešení

Autor rozdělil práci do sedmi základních částí, kde v první popisuje obecně základní principy informačních systémů, v druhé přehledně zpracovává základní požadavky na IS a nástroje pro jeho tvorbu, v další se zaměřuje na návrh IS a datové modelování, ve čtvrté popisuje vybraný CMS systém, v páté popisuje vlastní implementaci IS pomocí různých komponent, v šesté se věnuje ošetření stavů implementovaných komponent a v sedmé části je pak provedeno shrnutí zkušeností z uvedení do provozu a zhodnocení celé práce.

4. Formální náležitosti a úprava

Práce má rozsah 58 číslovaných stran, obsahuje 16 obrázků, 20 tabulek a 3 přílohy včetně DVD se zdrojovými kódy vytvořené aplikace.

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

5. Hodnocení

Práce má velký rozsah, který snese srovnání i s diplomovou prací a autor prokázal nejen dobré znalosti problematiky, ale také vytvořil hodnotnou aplikaci, která má svůj význam. 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