

**Příloha k protokolu o SZZ č.**

**Vysoká škola:** JU Pedagogická fakulta

**Katedra:** informatiky

**Datum odevzdání posudku:** 15.5.2009

**Diplomant:** Boris ENINGER

**Aprobace:** VTI

**Vedoucí bakalářské práce:**

Ing. Václav Novák, CSc.

## POSUDEK BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

### Služby WCF

(téma)

WCF (dále Windows Communication Foundation) umožňuje psát služby jako informační tok mezi různými operačními systémy. Protokoly výměny informací se unifikují. Tento směr se samozřejmě zrcadlí i v programátorské praxi. Cílem práce bylo vytvoření výukového materiálu právě pro cvičení programování ve WCF. Diplomant měl za úkol vytvořit příručku pro programátory rozšiřující si vědomosti právě o distribuované programování.

V úvodní kapitole 2. Technologie WCF popisuje teorii, jíž se bude týkat vlastní příručka. Teorie obsahuje, vzhledem k rozsahu práce, jen dohodnutá témata. Vlastním popisem tvorby příručky se zabývá kapitola 3. Výukový materiál WCF. Zdařile je popsána metodika v kapitole 3.3. *Metodika* a následné členění příručky v kapitole 3.3.2 *Členění příručky*. Vlastní příručka pak pokračuje od odstavce 3.4. *Úvodní kapitola*. V následných kapitolách je vcelku zdařile diskutována tvorba příručky. Ocenil bych, že diplomant začíná opravdu od výuky základů.

Velmi zajímavý je originální přístup popsáný v odstavci 3.5.2 *Koncipování CBA*. Na druhé straně mi chybí podrobnější vysvětlení MS IIS. Diplomant přechází překvapivě rovnou k využití IIS a self-hostingu.

V práci jsem našel některé formálních chyby. Ty nejdůležitější jsou:

1. strana 9, 2. odstavec ve druhém řádku ... prostřednictvím ní... má být asi „jejím“. Stejně tak str. 41 řádek 14, atd.
2. interpunkce je velmi svérázná. strana 29, odst. 3.2.1,2,6 řádka.
3. Chyby ve formátování: Např. na straně 11. Strana 20 druhá odrážka, velká mezera mezi ...dudlex a ....kontaktů.

Práce je doplněna velmi zajímavými multimediálními učebními materiály. Tím je značně zvýšena úroveň příručky. Celkově práce působí kompaktně a profesionálně.

Celkově doporučuji práci k obhajobě.

Návrh na klasifikaci bakalářské práce: v ý b o r n ě

Handwritten signature of Václav Kovář in black ink, written over a horizontal dotted line.

Podpis vedoucího bakalářské práce

V Č. Budějovicích dne 19.5.2009

Stupeň klasifikace	v ý b o r n ě	velmi dobře	dobře	nevyhověl
--------------------	---------------	-------------	-------	-----------