



OPONENTNÍ POSUDEK ZÁVĚREČNÉ KVALIFIKAČNÍ PRÁCE

Autor závěrečné práce: David Eisler

Název práce: Aplikace pro konfiguraci a správu dat měřicích přístrojů v prostředí Android

Oponent práce Ing. Milan Bleha

Pracoviště opointenta KMB systems, s.r.o.

- | | |
|---|-----------------|
| A. Kvalita abstraktu, klíčová slova odpovídají náplni práce | Výborně (1) |
| B. Rozsah a zpracování rešerše | Výborně (1) |
| C. Řešení práce po teoretické stránce | Velmi dobře (2) |
| D. Vhodnost, přiměřenost použité metodiky | Výborně (1) |
| E. Úroveň zpracování výsledků a diskuse | Velmi dobře (2) |
| F. Vlastní přínos k řešené problematice | Výborně (1) |
| G. Formulace závěru práce | Výborně (1) |
| H. Splnění zadání (cílů) práce | Splněno |
| I. Skladba, správnost a úplnost citací literárních údajů | Výborně (1) |
| J. Typografická a jazyková úroveň (vč. pravopisu) | Výborně (1) |
| K. Formální náležitosti práce
(struktura textu, řazení kapitol, přehlednost ilustrací) | Výborně (1) |

Komentáře či připomínky:

...pokračuje na straně 2



Celkové zhodnocení:

Funkcionalita aplikace byla prakticky předvedena a prokazuje, že autor se ve vývojovém prostředí Xamarin dobře zorientoval a je schopen v něm efektivně pracovat a vytvořit použitelnou aplikaci. Vytvořená knihovna dává dobrý základ pro implementaci dalších funkcí, které jsou potřebné pro vytvoření prakticky použitelného produktu. Zároveň je zřejmé, že se autor o zpracovávanou problematiku aktivně zajímá.

Otázky k obhajobě:

1. Jaké výhody má vývojové prostředí Xamarin oproti jiným jazykům ?
2. Uveďte hlavní omezení funkcionality aplikace v prostředí Android oproti Windows a čím je toto omezení způsobeno.

Celková klasifikace:

Práce splňuje požadavky na udělení akademického titulu, a proto ji doporučuji k obhajobě
Navrhuji tuto práci klasifikovat stupněm **Výborně (1)**

V Liberci

dne 6.6.2016

Podpisem současně potvrzuji, že nejsem v žádném osobním vztahu k autorovi práce



podpis oponenta