

Posudek diplomové práce

Jméno diplomantky: Bc. Matyáš Urbánek, DiS.
Téma práce : **Analýza informačních zdrojů pro rozvoj softwarových aplikací v prostředí grafického průmyslu**
Vedoucí práce: prof. Ing. Josef Basl, CSc.

Diplomant zpracoval svoji práci na velice zajímavé téma v oblasti polygrafického průmyslu, která má vysoký potenciál potřeby informační podpory. Současně se jedná o prostředí, které je velmi specifické, ve kterém se dominantně neuplatňují standardní aplikační softwarová řešení.

V souladu s názvem je práce zaměřena na analýzu. Cílem práce bylo nalézt a vytvořit množinu odkazů na relevantní informační zdroje, dále tyto zdroje popsat a strukturovat tak podklady pro tvorbu systému, který bude umožňovat sledovat trendy oboru, nalézat relevantní informace. Analýza se zaměřuje jak na on-line (elektronické) dostupné zdroje tak na zdroje klasické-analogové, jako jsou základní současné publikace, odborné články apod.

Při zpracování autor využil širokého portfolia zdrojů, které zpracoval v souladu se studovaným oborem.

Diplomant by se ve své obhajobě měl zaměřit na tvorbu kritérií, kterými byla analýza informačních zdrojů provedena. Další je pak tematika namapování potřeb vybraných procesů polygrafického průmyslu na softwarovou, včetně podpory rozhodování.

Práci celkově doporučuji k obhajobě a hodnotím klasifikačním stupněm

výborně

V Praze, 10. září 2011

.....
Prof. Ing. Josef Basl, CSc.