

Abstrakt

Diplomová práce se zaměřuje na analýzu a popis informačních zdrojů pro oblast softwarových aplikací, informačních systémů a souvisejících technologií v tiskovém (polygrafickém) průmyslu. V úvodu je stručně nastíněna informační potřeba a přesycení informacemi v tomto oboru. Dále je definován pojem software pro tiskový průmysl a návazné pojmy jako manažerské informační systémy a systémy výrobních workflow.

Pro potřeby analýzy byla vytvořena množina klíčových slov a frází, jejichž vztahy byly vyjádřeny jednoduchými stromovými strukturami. Tato klíčová slova jsou využita během rešeršní činnosti v analyzovaných systémech a vyhledávačích.

Pomocí rešeršně analytické činnosti jsou v práci nalezena periodika publikující články věnující se zkoumanému tématu.

Analýza se zaměřuje jak na oblast hlubokého webu, kde jsou zkoumány především digitální knihovny a databázová centra, tak na oblast webu povrchového, kde jsou popsána webová sídla odborných, vědeckých a výzkumných organizací spolu s dokumenty, které je možné v rámci těchto internetových prezentací získat. U většiny zahrnutých systémů jsou uvedeny odkazy a citace nalezených primárních dokumentů, které se vztahují ke zpracovávanému tématu.

V poslední kapitole je pak stručně popsána výsledná webová prezentace (internetové stránky) se seznamy odkazů na nalezené zdroje. Dále je uveden kategorizovaný bibliografický soupis všech aktuálních a relevantních dokumentů, které byly nalezeny během rešeršní činnosti.

V závěru práce jsou shrnuty poznatky a konstatování vyplývající z obsahu analyzovaných zdrojů a jsou stručně nastíněna východiska práce.