

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Transforming XML documents based on user-defined rules
Jméno autora:	Jakub Pavlát
Typ práce:	bakalářská
Fakulta/ústav:	Fakulta elektrotechnická (FEL)
Katedra/ústav:	Katedra počítačů
Vedoucí práce:	Doc.Ing.Karel Richta, CSc.
Pracoviště vedoucího práce:	Katedra počítačů FEL ČVUT

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání	náročnější
Zadání práce předpokládalo seznámení bakalanta s řadou formátů a nástrojů, které nejsou zcela běžně používány.	

Splnění zadání	splněno s menšími výhradami
Práce zcela splňuje zadání, jedinou výhradu lze mít k trochu stručné softwarové a uživatelské dokumentaci.	

Aktivita a samostatnost při zpracování práce	A - výborně
Bakalant byl během tvorby práce velmi aktivní, sám vyhledával různé možnosti řešení a zkoumal použitelné nástroje. Zde je třeba konstatovat, že projevil rozhodně schopnost samostatné tvůrčí práce.	

Odborná úroveň	B - velmi dobře
Odborná úroveň práce je velmi dobrá, autor využil řadu získaných znalostí a uplatnil je pro praktické řešení. Práce je součástí většího celku, představuje dílčí krok při řešení složitějšího problému.	

Formální a jazyková úroveň, rozsah práce	A - výborně
Práce je psána v anglickém jazyce s dobrou úrovní.	

Výběr zdrojů, korektnost citací	A - výborně
Bakalant využil téměř všechny relevantní zdroje, všechny řádně citoval a v práci jsou všechna převzatá řešení řádně označena.	

Další komentáře a hodnocení	
Práce na prvý pohled působí jako velmi stručná, ale dosažené výsledky jsou použitelné v dalším bádání. O tom svědčí i příspěvek autora přijatý na konferenci DATESO 2017, který při vyváření práce publikoval.	

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

Celkově si nejvíce cením aktivitu bakalanta při vytváření práce a samostatnost při hledání řešení. Trochu mu vyčítám, že mohl dokumentaci doplnit o některé části, které by čtenáři její obsah lépe přiblížil (např. podrobnější návod, jak ověřit uvedený příklad pomocí vybraných nástrojů).

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **B - velmi dobře.**

Datum: 7.6.2017

Podpis: