



TIN

Mini projekt 2.

PJWSTK, 2011

Marcin Dąbrowski

mdabrowski@pjwstk.edu.pl



Wprowadzenie

Celem mini projektu jeden jest zapoznanie się z technologiami pozwalającymi na zmianę sposobu prezentacji dokumentu XML w popularnych przeglądarkach internetowych. Wykorzystywane będą takie technologie jak XML, XSLT, XPATH oraz wcześniejsze, XHTML i CSS.

Założenia

W ramach mini projektu 2 należy przygotować dokument XML wraz z plikiem XSLT pozwalającym na jego zaprezentowanie w przeglądarce internetowej.

Dla uzyskania wysokiej punktacji konieczne jest wykorzystanie zewnętrznego pliku XML, najlepiej RSS lub innego źródła. Przykładowo:

Pogoda: http://web.weeronline.nl/xml/examples/weeronline_travel.xml

Sitemap: <http://mufc.pl/sitemap.xml>

RSS: <http://www.wp.pl/rss.xml?id=1>

Ocenie podlegać będzie:

- Złożoność projektu:
 - Złożoność źródłowego XML
 - Ilość elementów XSLT
 - Złożoność zapytań XPATH
- Estetyka

W ramach „obrony” projektu konieczne jest zaprezentowanie dokumentu XML który jest transformowany, dokumentu XSLT, wyniku w postaci strony w przeglądarce internetowej. Należy być przygotowanym na pytania dotyczące wykorzystanych konstrukcji i zapytań XPATH.

Ocena

Przypominam, że mini projekt 2 jest wart:

8 punktów gdy odda się go **21 lub 24 listopada**

4 punkty **do 1 grudnia.**

Oddanie projektu nie jest obowiązkowe.

KONTAKT

mdabrowski@pjwstk.edu.pl

(proszę o „TIN” w tytule maila by nie trafił do spamu)