

Posudek vedoucího diplomové práce

Autor práce: Bc. Martin Papež

Vedoucí práce: doc. Ing. Miloslav Hub, Ph.D.

Název práce: Výukové moduly a komponenty pro redakční systémy

Cílem diplomové práce bylo na základě analýzy stávající nabídky výukových modelů a komponent pro redakční systémy formulovat obecné požadavky na tyto výukové moduly a navrhnout a implementovat vlastní modul pro vybraný redakční systém pro podporu výuky v předmětu „Zeměpis“ prostřednictvím slepých map.

Téma diplomové práce je aktuální, v současné době probíhá rozvoj digitálního vzdělávání v souladu s národním programem „Strategie digitálního vzdělávání do roku 2020“.

Obtížnost práce považuji za průměrnou, v současné době existuje celá řada českých zdrojů zabývajících se redakčními systémy jak po technické stránce, tak i po stránce samotné správy. Rovněž v současné době existuje mnoho zdrojů zabývajících se didaktikou a využitím výpočetní techniky ve výuce. Autor tedy nemusel čerpat z cizojazyčných zdrojů a zdroje nebyly obtížně dostupné.

Během práce autor pracovala samostatně a iniciativně, přičemž pravidelně využíval konzultací, které navštěvoval vždy připraven. Za skutečnost zvláště hodnou zřetele lze považovat spolupráci autora se mnou při přípravě vědeckého článku, který bude v co nejbližší době publikován v odborném vědeckém časopise.

Diplomová práce má 75 stran bez příloh, úvodních stran a seznamů. Práce obsahuje 16 tabulek, 30 ilustrací a součástí práce je i 6 příloh, přičemž jednou z nich je CD s daty.

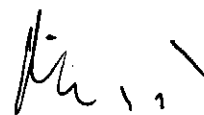
Po formální stránce je práce na výborné úrovni, práce je psána srozumitelným slohem, logické členění práce odpovídá způsobu řešení dané problematiky, pravopisné chyby se téměř nevyskytují. Grafická úprava práce je také na výborné úrovni. Po formální stránce lze autorovi pouze vytknout neseřazení citací při citování více zdrojů.

Po obsahové stránce považuji diplomovou práci také jako zdařilou. Autor si zvolil konkrétní cíl, kterého dosáhl adekvátním způsobem, zvolený postup lze považovat za správný. Autor se oproti původnímu záměru provést analýzu technických požadavků na výukové komponenty, moduly a pluginy mírně odchýlil a více se soustředil na didaktické požadavky, což však není v rozporu se zadáním diplomové práce. Autor v rámci své práce komponentu slepých map navrhl, implementoval a ověřil v rámci nasazení v praxi.

Lze konstatovat, že autor všechny cíle diplomové práce dosáhl.

Na základě výše uvedeného **doporučuji** tuto diplomovou práci k obhajobě a hodnotím ji známkou **výborně**.

V Pardubicích dne 3. srpna 2015



doc. Ing. Miloslav Hub, Ph.D.