



ZADÁNÍ DIPLOMOVÉ PRÁCE

Datum: 1. 12. 2011

Student: Bc. Pavel Dvořák

Program: N-AP Aplikovaná informatika

Obor: AP Aplikovaná informatika

Garant oboru: doc. Mgr. Radek Pelánek, Ph.D.

Vedoucí práce: RNDr. Libor Škarvada

Název práce: Web applications in Haskell

Zadání: The aim of this thesis is to analyze and compare existing frameworks and methods for creating web applications in Haskell, preferably using illustrative examples. Specifically, a comparison of web frameworks Happstack, Snap and Yesod should be presented. On the basis of the findings, one of the frameworks should be chosen and its functionality improved (i.e. its source code extended in order to facilitate development in such a framework).

Základní literatura: O'Sullivan, Bryan - Goerzen, John - Stewart, Don. Real World Haskell. First Edition. : O'Reilly Media, Inc., 2009. 670 s. ISBN 978-0-596-51498-3.

Souhlasím se zadáním (podpis, datum)

student(ka)

vedoucí diplomové práce

garant oboru

* **KTP**
KPGD
KPSK
KIT

* Hodící se označte!