

БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ФАКУЛЬТЕТ РАДИОФИЗИКИ И КОМПЬЮТЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
Кафедра телекоммуникаций и информационных технологий

Аннотация к дипломной работе

МОДЕЛЬ ПОИСКА ПРАКТИКИ ДЛЯ СТУДЕНТОВ ФАКУЛЬТЕТА

Алилуйко Анастасия Викторовна

Научный руководитель – кандидат физико-математических наук,
доцент Чудовская Е.А.

2018

РЕФЕРАТ

Дипломная работа, 51 страница, 13 рисунков (схемы, графики, иллюстрации), 7 источников.

WEB–СЕРВИС, ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА, ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ, ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЙ ИНТЕРФЕЙС, ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ

Объект исследования — процесс проектирования информационной системы для поиска вакансий для прохождения практики студентами.

Цель работы — разработать модель веб-сайта для поиска практики и интегрировать некоторые спроектированные возможности в существующую систему cv.bsu.by.

В процессе выполнения дипломной работы были изучены различные методологии проектирования информационных систем, был проведен анализ и выбор наиболее подходящей методологии для системы поиска практики.

Была спроектирована модель поиска практики для студентов факультета Радиофизики и компьютерных технологий в виде веб-сервиса. Созданы прототипы системы.

Некоторые спроектированные возможности были интегрированы в систему cv.bsu.by. Новые функции готовы к тестированию пользователями в ролях работодателей и студентов.

РЭФЕРАТ

Дыпломная праца: 51 старонка, 13 малюнкаў (схемы, дыяграмы, ілюстрацыі), 7 крыніц.

WEB-СЭРВІС, ІНФАРМАЦЫЙНАЯ СІСТЭМА, ПРАГРАМНАЕ ЗАБЕСПЯЧЭННЕ, КАРЫСТАЦКІ ІНТЭРФЕЙС, ПРАЕКТАВАННЕ ЎЗАЕМАДЗЕЯННЯ

Аб'ект даследавання — працэс праектавання інфармацыйнай сістэмы для пошуку вакансій для праходжання практыкі студэнтамі.

Мэта працы — распрацаваць мадэль вэб-сайта для пошуку практыкі і інтэграваць некаторыя спраектаваныя магчымасці ў існуючую сістэму cv.bsu.by.

У працэсе выканання дыпломнай працы былі вывучаны розныя метадалогіі праектавання інфармацыйных сістэм, быў праведзены аналіз і выбар найбольш прыдатнай метадалогіі для сістэмы пошуку практыкі.

Была спраектавана мадэль пошуку практыкі для студэнтаў факультэта радыёфізікі і камп'ютэрных тэхналогій у выглядзе вэб-сэрвісу. Створаны прататыпы сістэмы.

Некаторыя спраектаваныя магчымасці былі інтэграваныя ў сістэму cv.bsu.by. Новыя функцыі гатовыя да тэставання карыстальнікамі ў ролях працадаўцаў і студэнтаў

.

ABSTRACT

The degree work, 51 pages, 13 illustrations (schemes, diagrams, pictures), 7 sources.

WEB-SERVICE, INFORMATION SYSTEM, SOFTWARE, USER INTERFACE, USER EXPERIENCE

The object of study is the process of designing an information system to locate jobs for the students.

The purpose is to develop a model of web site for search practice and integrate some of the projected features in the existing system cv.bsu.by.

During the implementation of the thesis studied the different methodologies of information systems design, analysis and selection of the most appropriate methodology to search practices.

Information model was designed for the students of the faculty of radio physics and computer technologies as a web service. Prototypes of the system was created.

Some designed capabilities have been integrated into the system cv.bsu.by. New features are ready for testing by users in the roles of employers and students.