Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0217U006163

Державний реєстраційний номер: 0114U006527

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-02-2017

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Формування інформаційно-освітнього середовища навчального закладу

Початок етапу: 01.2015

Закінчення етапу: 12.2016

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Харківський державний університет харчування та торгівлі

Код за ЄДРПОУ: 01566330

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (057)349-45-94, (057)336-94-88

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Харківський державний університет харчування та торгівлі

Код за ЄДРПОУ: 01566330

Місцезнаходження: вул. Клочківська, 333, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61051, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380573378535

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7704 - власні кошти, кошти підприємств, установ, організацій, фізичної особи на виконання ініціативних робіт

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 3

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Формування інформаційно-освітнього середовища навчального закладу

Назва роботи англійською:

Formation of information-educational environment of the institution

Реферат українською:

У роботі розглянуто інноваційні технології навчання як інструмент реалізації компетентнісного підходу до формування змісту освіти; розроблено загальну модель взаємодії викладача і студентів в інформаційно-освітньому середовищі, побудованому із застосуванням сучасних інформаційно-комунікаційних технологій; відповідно до запропонованої моделі створено контент інформаційно-освітнього середовища (інтерактивні ресурси дистанційних курсів з дисциплін кафедри, електронні посібники, лабораторні практикуми, електронні тести, економічні ділові ігри, електронні тренінги); досліджено технологічні рішення у комунікаційно-програмному забезпеченні науково-дослідної діяльності університетів з виявленням кола компетенцій, які надаються хмарними сервісами, визначенням можливості залучення провідних науковців та студентів до міждисциплінарних науково-дослідних проектів та пошуку програм фінансування за допомогою хмарних сервісів; досліджено проблему розробки та подальшого використання особистого віртуального кабінету викладача; виокремлено основні можливості використання хмарних сервісів у навчальному процесі та діловодстві на прикладі запропонованих компанією Google рішень; адаптовано розроблені компоненти інформаційно-освітнього середовища; підготовлено методичні рекомендації щодо їх використання в навчанні.

Реферат англійською:

This article examines innovative learning technologies as a tool for implementing competency approach to formation of educational content; A general model of interaction between teacher and students in information-educational environment, built using modern information and communication technologies; under the proposed model created content information and educational environment (interactive distance learning courses of resources disciplines, electronic aids, laboratory workshops, electronic tests, economic business games,e-learning); explored technological solutions in communications and software research activities of universities with the identification of competencies provided by cloud services, identifying opportunities to attract leading scientists and students for interdisciplinary research projects and the search for funding programs using cloud services; the problem of development and further use of personal virtual office teacher; singled out the main features of the use of cloud services in the educational process and record keeping at the example offered by Google solutions; customized components developed information-educational environment; prepared guidelines for their use in education.

Індекс УДК: 378, 004:061.5

Коди тематичних рубрик: 14.35

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Гросул Вікторія Анатоліївна

Науковий ступінь: д. е. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

Назва НТП українською: Електронне забезпечення навчального процесу

Назва НТП англійською: Electronic software for tertiary education

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Електронні навчальні інформаційно-комунікаційні засоби

Галузь застосування: 72.22.0 Інші види діяльності у сфері розроблення програмного забезпечення

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Електронні навчальні інформаційно-комунікаційні засоби з дистанційним доступом та методичні рекомендації щодо їх використання.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 12.2016

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: ХДУХТ

Перспективні ринки: України

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Чаговець В.В. Модель взаємодії викладача і студентів в інформаційно-освітньому середовищі [Електронний ресурс] / В. В. Чаговець, Л. О. Чаговець // Економіка. Управління. Інновації: електрон. наук. фах. вид. / Житомир. держ. ун-т ім. І. Франка. - Житомир: [б. в.], 2015. - № 3. - Режим доступу : <http://nbuv.gov.ua/j-pdf/eui_2015_3_19.pdf>. Чаговець В.В. Методичний підхід до формування електронних ресурсів навчальної дисципліни // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я (MicroCAD-2016): Тези доповідей XXIV міжнародної науково-практичної конференції, Ч. III (18-20 травня 2016 р., Харків) / за ред. проф. , Сокола Є.І. - Х. : НТУ "ХПІ", 2016. - С. 330. Гірінова Л. В. Можливості технологій cloud computing у дистанційному навчанні / Л. В. Гірінова, І. Г. Сибірякова // Прогресивні техніка та технології харчових

виробництв ресторанного господарства і торгівлі : зб. наук. пр. / [редкол. : О. І. Черевко (відпов. ред.) та ін.]. - Харків : ХДУХТ, 2014. - Вип. 1 (19). - С. 361-368.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Черевко Олександр Іванович

д. т. н.

Перелік осіб-виконавців

Баламут Г.С.

Гірінова Л.В.

Землянко Ю.В.

Зубков С.О.

Колєснік Т.С.

Круглова Олена Анатоліївна

Мазепа Т.С.

Мілаш І.В.

Сибірякова І.Г.

Синицина Г.А.

Смокова Л.М.

Стоян Є.Ю.

Сукачова-Труніна С.М.

Филипенко О.М.

Чаговець Віта Віталіївна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

