

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0522U100020

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-01-2022

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Добровольська Анна Михайлівна

2. Dobrovolska Anna Mykhailivna

Кваліфікація: к. ф.-м. н., 01.04.07

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 13.00.04

Назва наукової спеціальності: Теорія і методика професійної освіти

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 23-12-2021

Спеціальність за освітою: Фізика і математика

Місце роботи здобувача: Івано-Франківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010758

Місцезнаходження: вул. Галицька, буд. 2, м. Івано-Франківськ, Івано-Франківська обл., 76018, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 20.051.01

Повне найменування юридичної особи: Коломийський інститут ДВНЗ "Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника"

Код за ЄДРПОУ: 25735101

Місцезнаходження: вул. Лисенка, 8, м. Коломия, Коломийський р-н., Івано-Франківська обл., 78200, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Державний вищий навчальний заклад "Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника"

Код за ЄДРПОУ: 02125266

Місцезнаходження: вул. Шевченка, буд. 57, м. Івано-Франківськ, Івано-Франківська обл., 76018, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 14.35.09

Тема дисертації:

1. Теоретичні і методичні засади підготовки майбутніх фахівців системи охорони здоров'я до застосування цифрових технологій у професійній діяльності.
2. Theoretical and methodical practice of learning of future professionals of health care for use of digital technologies in the professional activity.

Реферат:

1. Дисертацію присвячено дослідженню теоретичних і методичних засад підготовки майбутніх фахівців системи охорони здоров'я до застосування цифрових технологій у професійній діяльності за умови формування інформаційно-технологічної компетентності (ІТ-компетентність) в процесі навчання дисциплінам природничо-наукової підготовки під час вищої медичної (фармацевтичної) освіти. Уточнено сутність понять «ІТ-компетентність», «підготовка», «готовність», що трансформуються в процесі вищої медичної (фармацевтичної) освіти під час підготовки майбутніх фахівців системи охорони здоров'я до застосування цифрових технологій у професійній діяльності. Визначено етапи формування ІТ-

компетентності майбутніх фахівців, її компоненти, критерії, показники, рівні сформованості. Розроблено та обґрунтовано модель методичної системи формування ІТ-компетентності майбутніх фахівців у процесі навчання дисциплінам природничо-наукової підготовки та експериментально перевірено ефективність її практичної реалізації. Визначено структурні компоненти готовності до застосування цифрових технологій у професійній діяльності, синтез яких обумовлює її формування за умови набуття ІТ-компетентності майбутніми фахівцями в процесі навчання дисциплінам природничо-наукової підготовки. Запропоновано готовність (діяльнісний компонент) як майбутніх лікарів, так і провізорів до застосування цифрових технологій у професійній діяльності, обумовлену синтезом гносеологічного, аксіологічного і праксіологічного компонентів, оцінювати в межах гностичного, мотиваційного, діяльнісного критеріїв за рівнями ІТ-компетентності, сформованої в процесі навчання дисциплінам природничо-наукової підготовки під час упровадження моделі методичної системи. Розроблено методики для оцінювання ефективності реалізації психолого-педагогічних умов, а також готовності (в межах структурних компонентів) майбутніх фахівців до застосування цифрових технологій у професійній діяльності з огляду на формування ІТ-компетентності в процесі навчання дисциплінам природничо-наукової підготовки. Доведено, що, формування ІТ-компетентності під час утілення моделі методичної системи в процесі навчання дисциплінам природничо-наукової підготовки забезпечує набуття здобувачами вищої медичної (фармацевтичної) освіти готовності (в межах структурних компонентів) до застосування цифрових технологій у професійній діяльності.

2. The dissertation is devoted to the study of the theoretical and methodical foundations of training future health care professionals for the use of digital technologies in professional activities, subject to the formation of information technology competence (IT competence) in the process of teaching the disciplines of natural science training during higher medical (pharmaceutical) education. The essence of the concepts "IT competence", "training", "readiness", which are being transformed in the process of higher medical (pharmaceutical) education in the preparation of future health care professionals for the use of digital technologies in professional activities, has been clarified. Stages (initial, functional, systemic, professional) of the formation of IT competence of future specialists, its components (motivational-value, cognitive, technological, activity-creative, communicative, personal-value, reflective, axiological, emotional-volitional, effective), criteria (cognitive-intellectual, motivational-volitional, activity-behavioral), indicators (motivational, cognitive, activity, personality), levels of formation (high, medium, satisfactory, low) were determined. A model of the methodical system for the formation of IT competence of future doctors and pharmacists in the process of teaching the disciplines of natural science training, which integrates the strategic and regulatory, target, theoretical and methodical, technological, organizational and effective blocks was developed and substantiated, and the effectiveness of its practical implementation was experimentally tested. Structural components (cognitive-reflexive, motivational, strong-willed, creative-activity, cognitive-intellectual, procedural, activity) readiness for the use of digital technologies in professional activity, the synthesis of which determines its formation, subject to the acquisition of IT competence by future specialists in the process of teaching the disciplines of natural science preparations have been identified. The readiness (activity component) of future doctors or pharmacists for the use of digital technologies in professional activities, due to the synthesis of epistemological, axiological and praxeological components, was proposed to be assessed within the limits of gnostic, motivational, activity criteria according to the levels of IT competence acquired in the process of teaching the disciplines of natural science training when introducing a model of a methodical system. Methods for assessing the effectiveness of the implementation of psychological and pedagogical conditions, as well as the readiness (within the structural components) of future specialists to use digital technologies in professional activities, taking into account the formation of IT competence in the process of teaching the disciplines of natural science training have been developed. We have proved that the formation of IT competence in the implementation of the model of the methodical system in the process of teaching the disciplines of natural science training ensures that applicants for higher medical (pharmaceutical) education acquire readiness (within the structural components) for the use of digital technologies in professional activities.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Суліма Євген Миколайович

2. Sulima Yevhen Mykolaiovych

Кваліфікація: д. філос. н., 09.00.03

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Суліма Євген Миколайович

2. Sulima Yevhen Mykolaiovych

Кваліфікація: д. філос. н., 09.00.03

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Марусинець Мар'яна Михайлівна
2. Marusynets Mariana Mykhailivna

Кваліфікація: д. пед. н., 13.00.04

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Рідей Наталія Михайлівна
2. Ridei Nataliia Mykhailivna

Кваліфікація: д.пед.н., 13.00.04

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Семеніхіна Олена Володимирівна
2. Semenikhina Olena Volodymyrivna

Кваліфікація: д. пед. н., 13.00.04

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Лисенко Неллі Василівна

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Лисенко Неллі Василівна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.