

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0825U000223

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-01-2025

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гродзь Наталія Миколаївна

2. Natalia M. Grodz

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 011

Назва наукової спеціальності: Освітні, педагогічні науки

Галузь / галузі знань: освіта

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: 011 Освітні, педагогічні науки

Дата захисту: 18-08-2023

Спеціальність за освітою: Освіта, педагогіка

Місце роботи здобувача: Львівська загальноосвітня школа I-III ступенів №43 Львівської міської ради
Львівської області

Код за ЄДРПОУ: 23888598

Місцезнаходження: вул. Масарика, 9, Львів, 79058, Україна

Форма власності: Комунальна

Сфера управління: Держадміністрація

Ідентифікатор ROR:

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): PhD 1722

Повне найменування юридичної особи: Національний університет "Львівська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження: вул. Степана Бандери, буд. 12, Львів, 79013, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

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

Повне найменування юридичної особи: Національний університет "Львівська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження: вул. Степана Бандери, буд. 12, Львів, 79013, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Українська

Коди тематичних рубрик: 76.75.33.05

Тема дисертації:

1. «Професійна підготовка майбутніх учителів інформатики у закладах вищої освіти Польщі та України в умовах пандемії COVID-19»

2. Professional training of future computer science teachers in higher educational institutions in Poland and Ukraine in the context of the COVID-19 pandemic

Реферат:

1. У першому розділі «Професійна підготовка майбутніх учителів інформатики як наукова проблема» схарактеризовано основні підходи щодо визначення сутності професійної підготовки майбутніх учителів інформатики у закладах вищої освіти, представлено понятійно-категоріальний апарат професійної підготовки майбутніх учителів інформатики, а також особливості зарубіжного досвіду організації професійної підготовки майбутніх учителів інформатики в умовах пандемії COVID-19. У другому розділі «Аналіз особливостей професійної підготовки майбутніх учителів інформатики у закладах вищої освіти Польщі та України в умовах пандемії COVID-19» висвітлено специфіку діяльності закладів вищої освіти Польщі й України в умовах пандемії COVID-19, охарактеризовано нормативно-правову базу й стандарти підготовки вчителів інформатики, представлено результати порівняльного аналізу програм професійної підготовки майбутніх учителів інформатики в українських та польських університетах, а також особливості

міжнародної співпраці українських та польських університетів у сфері професійної підготовки майбутніх учителів інформатики. У третьому розділі «Шляхи удосконалення професійної підготовки майбутніх учителів інформатики у закладах вищої освіти Польщі та України» подано характеристику основних загроз, які впливають на підготовку майбутніх учителів інформатики в Польщі й Україні, та механізмів їх протидії; виконано аналіз використання потенціалу дистанційної освіти у професійній підготовці майбутніх учителів інформатики у закладах вищої освіти Польщі та України в умовах всесвітньої пандемії; а також представлено модель процесу забезпечення ефективності професійної підготовки майбутніх учителів інформатики у закладах вищої освіти Польщі й України в умовах пандемії COVID-19.

2. The first chapter «Professional training of future informatics teachers as a scientific problem» characterizes the main approaches to determining the essence of professional training of future informatics teachers in higher education institutions, presents the conceptual and categorical apparatus of professional training of future informatics teachers, as well as features of foreign experience in organizing informatics in a pandemic COVID-19. The second section "Analysis of the features of professional training of future computer science teachers in higher education institutions in Poland and Ukraine in the context of the COVID-19 pandemic" reflects the specifics of the activities of higher education institutions in Poland and Ukraine in the context of the COVID-19 pandemic, characterizes the legal framework and standards for teacher training informatics, presents the results of a comparative analysis of professional training programs for future teachers of informatics in Ukrainian and Polish universities, as well as features of international cooperation between Ukrainian and Polish universities in the field of professional training of future teachers of informatics. The third section «Ways to improve the professional training of future computer science teachers in institutions of higher education in Poland and Ukraine» presents a description of the main threats that affect the training of future computer science teachers in Poland and Ukraine and mechanisms to counter them; an analysis was made of the use of the potential of distance education in the professional training of future teachers of computer science in higher educational institutions in Poland and Ukraine in the context of a worldwide pandemic; and also presents a model of the process of ensuring the effectiveness of the professional training of future teachers of computer science in higher educational institutions in Poland and Ukraine in the context of the COVID-19 pandemic.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Не застосовується

Підсумки дослідження: Теоретичне узагальнення і вирішення важливої наукової проблеми

Публікації:

- Гродзь Н. М. Характеристика протидії негативному впливу COVID-19 в закладах вищої освіти провідних країн світу. Перспективи та інновації науки. 2021. № 3 (3). С. 39–45.
- Гродзь Н. М. Особливості розвитку SOFT SKILLS у майбутніх вчителів інформатики. Перспективи та інновації науки. 2021. № 11 (16). С. 52–57.
- Гродзь Н. М. Особливості функціонування системи професійної підготовки майбутніх вчителів в умовах негативного впливу COVID-19. Перспективи та інновації науки. 2022. № 4 (9). С. 75–81.
- Гродзь Н. М. М. Особливості механізму професійної підготовки майбутніх учителів інформатики. Молодь і ринок. 2022. № 9–10 (207–208). С. 148–150.
- Гродзь Н. М. Основні загрози дистанційній формі підготовки майбутніх учителів інформатики. Педагогічні науки: теорія, історія, інноваційні технології. 2022. № 7–8 (121–122). С. 46–55.

- Sadova I., Klochek L., Grodz N., Baranovska V., Voroshchuk O., Lemko H. The Use of Digital Distance Technologies in Higher Education Institutions in the Context of the Development of a System for Assessing the Quality of Education. IJCSNS. International Journal of Computer Science and Network Security. 2022. Vol. 22. , No. 8. P. 61–66
- Криштанович М. Ф., Гродзь Н. М. Майбутні викладачі в умовах реформування освіти України. Розвиток та досягнення сучасної науки в глобальному науково-освітньому просторі: тези доповідей XXVIII міжнародної науково-практичної інтернет-конференції (25 березня 2020 р.). 2020. Вінниця, Україна. С. 37–41.
- Гродзь Н. М., Криштанович М. Ф. Сучасні ІКТ як засоби підвищення ефективності освітнього процесу у технічних ЗВО природничих дисциплін. The X th International scientific and practical conference «Modern approaches to the introduction of science into practice» (30–31 March, 2020). San Francisco, USA. 2020. P. 31–32.
- Гродзь Н. М. Характеристика впливу COVID-19 на заклади вищої освіти. Сучасні аспекти модернізації науки. Матеріали XV-ої Міжнародної науково-практичної конференції. (7 листопада, 2021). Роттердам, Нідерланди. 2021. С. 171–174.
- Гродзь Н. М. Характеристика основних підходів щодо професійної підготовки майбутніх учителів у закладах вищої освіти. X international scientific and practical conference international forum: problems and scientific solutions (26–28 June, 2022). Melbourne, Australia. 2022. С. 134–136
- Гродзь Н. М. Досвід протидії негативному впливу COVID -19 системі освіти. Scientific Collection «InterConf», (103): with the Proceedings of the 11th International Scientific and Practical Conference «Scientific Horizon in The Context of Social Crises» (6–8 April, 2022). Tokyo, Japan. 2022. С. 53–56.
- Гродзь Н. М. Характеристика розвитку SOFT SKILLS у майбутніх учителів інформатики. Світ наукових досліджень. Вип. 13. (13 жовтня, 2022). Тернопіль, Україна. 2022. С. 13–14.
- Гродзь Н. М. Основні чинники професійної підготовки майбутніх вчителів інформатики. Реалізація освітніх ініціатив в умовах воєнного часу: вітчизняний та зарубіжний досвід. Матеріали Міжнародної науковопрактичної конференції. (18–19 жовтня 2022). Львів, Україна. С. 79.

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації: Планується до впровадження

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Криштанович Мирослав Франкович

2. Miroslav F. Kryshchanovych

Кваліфікація: д. держ. упр., професор, 25.00.02

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0003-1750-6385

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний університет "Львівська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження: вул. Степана Бандери, буд. 12, Львів, 79013, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кучай Олександр Володимирович
2. Olexander Kuchay

Кваліфікація: к.пед.н., 13.00.04

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: вул. Героїв Оборони, буд. 15, Київ, 03041, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Соловійов Валерій Федорович
2. Valerii F. Soloviov

Кваліфікація: к. пед. н., доц., 13.00.04

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0003-3936-0559

Додаткова інформація: <https://scholar.google.com.ua/citations?user=C8FTaJgAAAAJ&hl=uk&oi=ao>;
<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57210892487>;
<https://www.webofscience.com/wos/author/record/15177478>;
https://nbuviar.gov.ua/bpnu/bpnu_profile.php?bpnuid=BUN0010037

Повне найменування юридичної особи: Львівський державний університет фізичної культури ім. Івана Боберського

Код за ЄДРПОУ: 34606048

Місцезнаходження: вул. Костюшка, буд. 11, Львів, 79007, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сікорський Петро Іванович
2. Petro I. Sikorskyi

Кваліфікація: д. пед. н., професор, 13.00.04

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний університет "Львівська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження: вул. Степана Бандери, буд. 12, Львів, 79013, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ієвлев Олександр Миколайович
2. Oleksandr M. Iyevliev

Кваліфікація: д.пед.н., доц., 13.00.04

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний університет "Львівська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження: вул. Степана Бандери, буд. 12, Львів, 79013, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

VIII. Заключні відомості

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

Козловський Юрій Михайлович

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

Козловський Юрій Михайлович

