

Внутрішня система забезпечення якості вищої освіти шляхом диверсифікації цифрових інструментів



Володимир Чумак

2018 р.

✓ **«ZDU PROJECT» - цифрова освітня платформа**

забезпечення роботи здобувачів вищої освіти
самостійної реалізації дистанційних технологій навчання

✓ **Електронна бібліотека Університету**

зберігання і використання різномірних колекцій електронних документів

✓ **«Деканат» - автоматизована система управління НП**

організація навчального процесу
дистанційний доступ до інформаційних ресурсів учасників освітнього процесу

Цифрова трансформація

4


Побудова **ЕКОСИСТЕМИ** цифрових рішень шляхом цифрової трансформації процесів та послуг та автоматизації збору і аналізу даних

✓  **portfolio**


Як базова платформа адміністрування освітніх програм та організації освітнього процесу




portfolio



**Акумулявання інформації
про професійну діяльність
задля дотримання
Ліцензійних умов
провадження освітньої
діяльності**



**Моніторинг та
оприлюднення змісту
освітніх програм та їх
складових**



**Формування
різнорівневих звітів
(від НПП до
адміністрації
університету)**

Е-portfolio акумулює інформацію щодо кожного працівника: публікаційна активність, підвищення кваліфікації, викладацька та інші види діяльності



Чумак Володимир Валентинович
Chumak Volodymyr

Scopus ORCID iD

Факультет / інститут
 Природничий факультет

Кафедра
 Хімії

Дата народження
 09.11.1976

Електронна пошта
 chumak@ua.fm

Телефон
 +(380) 63 344 7966

Посада
 Доцент

[Додаткова інформація](#)

[Робота в університеті](#)

[Освіта, вчене звання / науковий ступінь](#)

Актуальні пункти професійної активності ?

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20

[Професійний розвиток](#)

[Викладацька діяльність](#)

[Вакцинація та флюорографія](#)

[Виховна робота](#)

[Адміністративна діяльність](#)

Chumak, V. V.
 Zhytomyr Ivan Franko State University, Zhytomyr, Ukraine 8409445000 <https://orcid.org/0000-0001-5892-3703>
 Это вы? Добавьте связь с профилем Mendeley

47 Цитирования из 36 документов | 16 Документы | 5 h-индекс [Просмотр h-диаграммы](#) | [View all metrics >](#)

[Настроить оповещение](#) [Редактировать профиль](#) [Подробнее](#)

Документ и тенденции цитирования

Предварительный просмотр Scopus
 Пользователи Scopus Preview могут просматривать только ограниченный набор функций. Проверьте доступ вашего учреждения, чтобы просмотреть все документы и функции.
[Проверить доступ](#)

Примечание.
 Пользователи Scopus Preview могут просматривать только последние 10 документов автора, и большинство других функций им недоступно. У вас есть [доступ](#) через учреждение? Воспользуйтесь доступом учреждения, чтобы просматривать все документы и пользоваться всеми функциями.

16 документов [Показатели автора](#) [Цитирование из 36 документов](#) [Препринты](#) [12 соавторов](#) [o тем](#) [o выданных грантов](#)

Article • Открытый доступ
 Effect of scandium atoms substitution on the two-slab structure of scandate BaGd2Sc2O7
 Titov, Y.A., Belyavina, N.M., Slobodyanik, M.S., ... Strutynska, N.Yu., Chumak, V.V.
 Physics and Chemistry of Solid State, 2023, 24(4), страницы 742–747
 Просмотреть реферат [Связанные документы](#)

0 Цитирования

[Просмотреть список в формате результатов поиска](#)
[Просмотр приставочных ссылок](#)
[Настроить оповещение о документах](#)

Должность автора
 Check your institution's access to view Author position.
[Проверить доступ](#)

ORCID
 Connecting research and researchers

[SIGN IN/REGISTER](#) English [v](#)

0000-0001-5892-3703 [v](#)

id
<https://orcid.org/0000-0001-5892-3703>

Is this you? [Sign in to start editing](#)

Name
Володимир Чумак

Biography

[Printable version](#)

Вносяться

- Науково-педагогічними працівниками особисто

Верифікуються

- Відповідальними особами

Використовуються

- Усіма учасниками освітнього процесу



Внесення особистої інформації необхідно для подальшої роботи в системі та дозволяє користувачеві мати доступ до усіх її функцій.



Різні рівні доступу:

- адміністрація
- декани факультетів
- директори ННІ
- завідувачі кафедр
- НПП



У кожного відділу свій рівень доступу до верифікації

Публікації на перевірку

Перевірені публікації

- 1.1 Наявність публікацій у наукових виданнях, що включені до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection (0)
- 1.2 Наявність публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України (1)
- 2 Патенти та авторські свідоцтва (7)
- 3 Наявність виданого підручника чи навчального посібника або монографії (7)
- 4 Наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти та дистанційного навчання, електронних курсів на освітніх платформах ліцензіатів, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій/ робочих програм, інших друкованих навчально-методичних праць (7)

Повідомлення

Налаштування та інформація

- Додаткова інфор
- Робота в універс
- Освіта, вчене зва
- Актуальні пункти
- Редагування
- Керування правами
- Перевірені пункти проф. активності
- Перевірені елементи освітньо-методичного комплексу
- Авторизуватись від імені користувача



При відхиленні зазначається причина

Відхилити публікацію

Причина

!!!!!!

Закрити Зберегти

- ✓ **Оприлюднення затверджених в установленому порядку всіх освітніх програм та їх навчальних і робочих навчальних планів (формати *.pdf, *.docx)**
- ✓ **Оприлюднення переліку складових освітньої програми та перевірки повноти їх завантаження**
- ✓ **Формування звітів в 10 варіантах та у різних часових інтервалах та критеріях (формати *.pdf, *.docx, *.xlsx)**
- ✓ **Оприлюднення Проєктів ОП та налагодження комунікації зі стейкхолдерами**
- ✓ **Формування індивідувальних планів викладачів**



Можливість КОНСТРУЮВАННЯ ОП

[Головна](#) / [Освітні програми](#) / [Хімія](#) / [Програмні результати](#)

Повернутись

Додати програмний результат

Хімія

Програмні результати

Компетентності

Освітні компоненти

Вигрузка зв'язків у WORD

[Головна](#) / [Освітні програми](#) / [Хімія](#) / [Компетентності](#)

Повернутись

Додати компетентність

Хімія

Програмні результати

Компетентності

Освітні компоненти

Вигрузка зв'язків у WORD

Рамки кваліфікацій

Освітні компоненти

Програмні результати: Хімія

ПР 1. Розуміти ключові хімічні поняття, основні факти, концепції, принципи і теорії, що стосуються природничих наук та наук про життя і землю, а також хімічних технологій на рівні, достатньому для їх застосування у професійній діяльності та для забезпечення можливості в подальшому глибоко розуміти спеціалізовані області хімії.

Компетентності (13) Освітні компоненти (27)

ПР 2. Розуміти основи математики на рівні, достатньому для досягнення інших результатів навчання, передбачених цим стандартом та освітньою програмою.

Компетентності (12) Освітні компоненти (7)

Компетентності: Хімія

ІК 1. Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми хімії або у процесі навчання, що передбачає застосування певних теорій та методів природничих наук і характеризується комплексністю та невизначеністю умов.

Освітні компоненти (37) Рамки кваліфікацій (0)

ЗК 1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.

Освітні компоненти (25) Рамки кваліфікацій (2)

ЗК 2. Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями.

Освітні компоненти (27) Рамки кваліфікацій (3)

Пошук

хімія

Пошук

Фільтри

Рік:

Середня освіта (Хімія)

Назва англійською
Secondary Education (Chemistry)

Рік
2023

Рівень
Другий (Магістерський)

Тип
Освітньо-професійна

Статус
Діюча

Форма здобуття освіти
очна (денна) / заочна

Спеціальність
01 Освіта/Педагогіка / 014 Середня освіта / 014.06 Середня освіта (Хімія)

Кафедра
Хімії

ID в EDBO
57818

Освітні компоненти / 1.1.9 Неорганічна хімія

OK: 1.1.9 Неорганічна хімія

Денна ФЗО

Семестри викладання (екзамен)
2

Загальний обсяг годин
315/315

Семестри викладання (заліки)
-

Години на лекції
40/40

Семестри викладання (курсів)
-

Години на практичні/семінарські
0/0

Кредити
10,5

Години на лабораторні
104/104

Кількість модульних робіт
5/5

Години для самостійної та індивідуальної роботи
171/171

Роки викладання
2023-2024

Загальна кількість аудиторних годин
144/144

Опис освітньої компоненти

Предмет

загальні відомості про хімічні елементи та їх сполуки у вирішенні конкретних задач хімії відповідно до сучасних потреб.

Міждисциплінарні зв'язки

«Загальна хімія», «Наукові основи шкільного курсу хімії», «Техніка хімічного експерименту», «Історія хімії».

Мета

Вивчення складу, будови та властивостей неорганічних речовин, умови та методів їх одержання та перетворення, сприяння розвитку творчого мислення, формування наукового світогляду.

МАТРИЦІ І ВЗАЄМОЗВ'ЯЗКИ МІЖ: ОК (модулі і теми), ПР, компетентностями

ГЕНЕРАЦІЯ: Освітньої програми, Програми ОК, Робочої програми, Силабусу

Головна / Освітні програми / Хімія / Освітні компоненти / 1.1.9 Неорганічна хімія

Повернутись

Програмні результати (8)

Завантаження

Програма навчальної дисципліни

Робоча програма

Силабус

1.1.5 1.1.6 1.1.7 1.1.8

1.1.9 1.1.10 1.1.11 1.1.12

1.1.13 1.1.14 1.1.15

1.1.16 1.1.17 1.1.18

1.1.19 1.1.20 1.1.21

1.1.22 1.1.23 1.1.24

1.1.25 1.1.26 1.2.1 1.2.2

1.2.3 1.2.4 1.2.5 1.2.6

1.2.7 1.2.8 1.3.1 1.4.1

1.4.2 2.1.1.1 2.1.1.2

2.1.1.3 2.1.1.4 2.2.1.1

2.2.1.2 2.2.1.3 2.2.1.4

2.2.1.5 2.3.1.1 2.3.1.2

2.3.1.3 2.3.1.4 2.3.1.5

2.3.1.6

ОК: 1.1.9 Неорганічна хімія

Денна ФЗО

Семестри викладання (екзамени)

2

Загальний обсяг годин

315/315

Семестри викладання (заліки)

-

Години на лекції

40/40

Семестри викладання (курсіві)

-

Години на практичні/семінарські

0/0

Кредити

10,5

Години на лабораторні

104/104

Кількість модульних робіт

5/5

Години для самостійної та
індивідуальної роботи

171/171

Роки викладання

2023-2024

Загальна кількість аудиторних годин

144/144

Опис освітньої компоненти

Предмет

загальні відомості про хімічні елементи та їх сполуки у вирішенні конкретних задач хімії відповідно до сучасних потреб.

Міждисциплінарні зв'язки

«Загальна хімія», «Наукові основи шкільного курсу хімії», «Техніка хімічного експерименту», «Історія хімії».

Мета

Вивчення складу, будови та властивостей неорганічних речовин, умови та методів їх одержання та перетворення, сприяння розвитку творчого мислення, формування наукового світогляду.

Завдання

Опанування класифікації та номенклатури неорганічних сполук.

Опанування хімічних властивостей та перетворення неорганічних речовин.

Опанування методики розв'язання хімічних задач.

Закріплення цих теоретичних знань практичними заняттями, які проводяться у вигляді лабораторних занять, де студент безпосередньо знайомиться з багатьма з тих речовин, про які чув на лекції, читав в підручнику, вивчає їх властивості.

Одночасно він засвоює навички роботи з хімічним посудом, хімічною апаратурою, прийоми осадження, фільтрування, перегонки, випаровування, прожарювання, зважування тощо.

ОК: 1.1.10 Техніка хімічного експерименту

Денна ФЗО

Семестри викладання (екзамени)

2

Загальний обсяг годин

150/150

Семестри викладання (заліки)

-

Години на лекції

6/6

Семестри викладання (курсіві)

-

Години на практичні/семінарські

0/0

Кредити

5

Години на лабораторні

46/46

Кількість модульних робіт

2/2

Години для самостійної та
індивідуальної роботи

98/98

Роки викладання

2023-2024

Загальна кількість аудиторних годин

52/52

Опис освітньої компоненти

Модулі

Додати новий модуль

Номер Назва

1 Обладнання та оснащення лабораторії.

2 Техніка роботи з твердими речовинами.

Житомирський державний університет імені Івана Франка
Природничий факультет
Кафедра хімії




ЗАТВЕРДЖУЮ

Завідувач кафедри Олена АНІЧКІНА

протокол засідання кафедри
№ 22 від 20.06.2023р.

СИЛАБУС
«Техніка хімічного експерименту»

Рівень освіти:	Перший (Бакалаврський)
Ступінь вищої освіти	Бакалавр
Галузь знань:	10 Природничі науки
Спеціальність:	102 Хімія



NAQA - оновлена форма відомостей про самооцінювання освітньої програми

Продемонструйте, що викладачі, залучені до реалізації ОП, з огляду на їх кваліфікацію та/або професійний досвід спроможні забезпечити ОК, які вони реалізують у межах освітньої програми, з урахуванням вимог щодо викладачів, визначених законодавством

Продемонструйте здатність закладу освіти сформувати разові спеціалізовані вчені ради (разові спеціалізовані ради з присудження ступеня доктора мистецтва) для атестації аспірантів (ад'юнктів), які навчаються на відповідній ОП

Актуальним пункт профактивності стає лише в разі завантаження всіх підтверджуючих документів



Чумак Володимир Валентинович
Chumak Volodymyr

Факультет / Інститут
Природничий факультет
Кафедра
Хімії

Посада
Доцент

Додаткова інформація

Освіта, вчене звання / науковий ступінь

Актуальні пункти професійної активності



Бібліографія

Titov Y.A., Belyavina N.M., Slobodyanik M.S., Nakonechna O.I., Strutynska N.Yu., Chumak V.V. Effect of scandium atoms substitution on the two-slab structure of scandate BaGd₂Sc₂O₇. Physics and Chemistry of Solid State. 2023. Vol.

Приналежність до бази Scopus/Web of Science

Дата рекомендації до друку

DOI / Посилання

27.12.2023

DOI номер: 10.15330/pcss.24.4.742-747

<http://eprints.zu.edu.ua/38624/>

+ 3 Наявність виданого підручника чи навчального посібника або монографії (2)

Назва	Тип публікації	Вид публікації	Обсяг (у друкованих аркушах)	Кількість авторів	Бібліографія
Ізоморфно-заміщені шаруваті складнооксидні сполуки	монографія	не електронний	Загальний обсяг: 10.23 Власний обсяг: 2.05	5	Ізоморфно-заміщені шаруваті сполуки : монографія / М. С. Сг Київ : Ліра-К, 2024. 273 с.

+ 7.1 Участь в атестації наукових кадрів як офіційного опонента або члена постійної спеціалізованої вченої ради (2)

Інформація про здобувача

ПІП здобувача Смітюх Олександр Вікторович
Шифр спеціальності 02.00.01
Назва спеціальності Неорганічна хімія
Спеціальність -

Спеціалізована рада

Шифр ради -
Вид ради -
Роль в раді -
Рік початку роботи ради -
Рік закінчення роботи ради -

Захист

Тема дисертації Фазові рівноваги і кристалічна структура проміжних фаз у системах R₂X₃ – R₂X₃ – PbX (DIVX₂) (де R, R' - Y, La, Ce, Pr, Tb, Dy, Ho, Er; DIV – Si, Ge, Sn; X – S, Se) за температури 770 К
Дата захисту 14.09.2018
[Автореферат/Дисертація](#)

+ 8.1 Виконання функцій (повноважень, обов'язків) наукового керівника або відповідального виконавця наукової теми (проєкту) (1)

+ 11 Наукове консультування підприємств, установ, організацій (2)

Назва установи	Опис наданого наукового консультування	№ договору консультування	Дата укладання договору	Назва наукової теми (проєкту)	№ проєкту в УкрІНТЕІ	Джерело фінансування	Сума фінансування	Роль	Дата початку проєкту	Дата закінчення проєкту
ТОВ "Агрохімічна компанія "ВІТАГРО"		93	03.12.2018	Дослідження якості води, що використовується на підприємстві ТОВ «Стовпінськй ковбаси»	Договір №10 від 01.11.2022	кошти фізичних і юридичних осіб	10002	Керівник	01.11.2022	31.12.2022



NAQA - оновлена форма відомостей про самооцінювання освітньої програми

Продемонструйте, яким чином навчально-методичне забезпечення, фінансові та матеріально-технічні ресурси (програмне забезпечення, обладнання, бібліотека, інша інфраструктура тощо) ОП забезпечують досягнення визначених ОП мети та програмних результатів навчання

Університет



16



Чумак Володимир Валентинович
Chumak Volodymyr



Факультет / Інститут
Природничий факультет

Кафедра
Хімії

Посада
Доцент

Додаткова інформація

Освіта, вчене звання / науковий ступінь

Актуальні пункти професійної активності



+ 4 наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти та дистанційного навчання, електронних курсів на освітніх платформах ліцензіатів, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій/ робочих програм, інших друкованих навчально-методичних праць (6)

Тип	Бібліографія	Рік видачі	Галузь науки	Організація, яка надала рекомендацію	№ Протоколу
методичні вказівки	Камінський, О. М. Методичні рекомендації щодо проходження практики із обов'язкової освітньої компоненти «Навчальна практика з математичних методів в хімії» для підг. здобув. першого (бакалаврського) рів. вищ. осв. / О.М. Камінський, М. В. Чайка, В. В. Чумак, Р. О. Денисюк, С. В. Писаренко. – Житомир : Вид-во ЖДУ ім. І. Франка, 2022. – 66 с.	2022	хімічні	Вчена Рада Житомирського державного університету імені Івана Франка	21

Подання на Науково-методичну раду

Редагувати

Автори/
укладачі

Інформація про подання на Науково-методичну раду

Протокол засідання

Автори (6)

Бібліографія Анічкіна О. В., Авдєєва О. Ю., Євдоченко О. С., Камінський О. М., Писаренко С. В., Чумак В. В. Хімічний експеримент у школі та вдома: навчальний посібник. Житомир : Вид-во ЖДУ ім. І. Франка, 2024. 386 с.

Тип подання: навчальний посібник

Навчальний план: 2023 - 014 Середня освіта / Середня освіта (Хімія) Магістр | Денна форма

Дата видачі: 23.02.2024 **Галузь науки:** педагогічні

ПІП, Посада та звання 1-го зовнішнього рецензента: Ольга Заблоцька – доктор педагогічних наук, професор, завідувач кафедри технологій медичної діагностики, реабілітації та здоров'я людини Житомирського медичного інституту Житомирської обласної ради. [Рецензія 1-го зовнішнього рецензента](#)

ПІП, Посада та звання 2-го зовнішнього рецензента: Катерина Тереміленко – доктор хімічних наук, доцент, доцент кафедри неорганічної хімії Київського національного університету імені Тараса Шевченка. [Рецензія 2-го зовнішнього рецензента](#)

ПІП, Посада та звання внутрішнього рецензента: Людмила Романишина – доктор педагогічних наук, професор, професор кафедри хімії Житомирського державного університету імені Івана Франка. [Рецензія внутрішнього рецензента](#)

Акт перевірки на унікальність тексту: pdf

[Протокол засідання кафедри номер №13 від 06.02.2024](#)

[Протоколу засідання НМР факультету/інституту номер 6 від 16.02.2024](#)

Макет: docx pdf

Результати учбової діяльності здобувачів вищої освіти оцінюються в балах, відповідно до виду діяльності. Визначений мінімум балів, який необхідно набрати для отримання допуску до екзамену та під час виконання екзаменаційної роботи зазначений в робочій програмі навчальної дисципліни.

Критерії оцінювання

№	Тема	T	TO	EP	ПЗ	Д	ТС
		15	20	40	20	5	40
1.	Переробка сировини						
2.	Організація хіміко-технологічних процесів при підготовці води						
3.	Виробництво сульфатної кислоти						
4.	Виробництво амоніаку та нітратної кислоти						
5.	АМКР № 1 «Хімізм технологічних процесів. Виробництво кислот»	100					



NAQA - оновлена форма відомостей про самооцінювання освітньої програми

Університет



«E-informal» - облік результатів неформальної/інформальної освіти здобувачів

Яким документом ЗВО регулюється питання визнання результатів навчання, отриманих в неформальній та/або інформальній освіті? Яким чином забезпечується доступність цієї процедури для учасників освітнього процесу?

Наведіть конкретні приклади та прийняті рішення щодо визнання результатів навчання отриманих у неформальній та/або інформальній освіті

Чумак Володимир Валентинович
Chumak Volodymyr

Факультет / Інститут: Природничий факультет
Кафедра: Хімії
Посада: Доцент

Стратегії та положення
Положення про порядок визнання результатів навчання, здобутих шляхом неформальної та/ або інформальної освіти в Житомирському державному університеті імені Івана Франка

Додаткова інформація
Освіта, вчене звання / науковий ступінь
Актуальні пункти професійної активності

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20

Викладацька діяльність

Освітня компонента 114 Освітня програма 6 Навчальний план 0 Робочий план 0 Навчальна програма 195 Робоча програма 80 Силабус 131

Подання на Науково-методичну раду 11 (архів) План підготовки видань 12 Неформальна освіта здобувачів 1



Сертифікат

засвідчує, що

Катерина Груздюк

завершила/в навчання за програмою підвищення кваліфікації з теми

Школа для всіх

Форма навчання — дистанційна. Обсяг — 30 годин (1 кредит ЕКТС).



Основна інформація

ПІП здобувача: Груздюк Катерина

Школа для всіх

Платформа: Prometheus

Робоча програма

2023 - ОП: 014 Середня освіта / Середня освіта (Хімія) НП: Методика навчання хімії, Магістр № 1.1.9 2023/2024

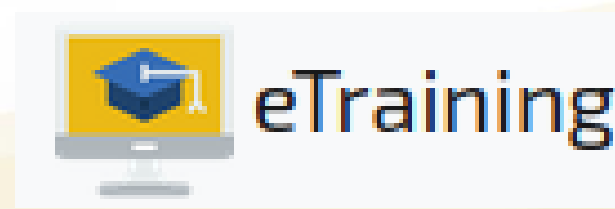
Протокол кафедри

Протокол - Дата 15.06.2024, Номер 23.



ЦИФРОВА ЕКОСИСТЕМА університету

Реалізація потреб





Experience - управління та облік підвищення кваліфікації НПП: реєстрація та проходження усіх етапів стажувань працівниками ЖДУ та працівниками інших закладів партнерів в ЖДУ

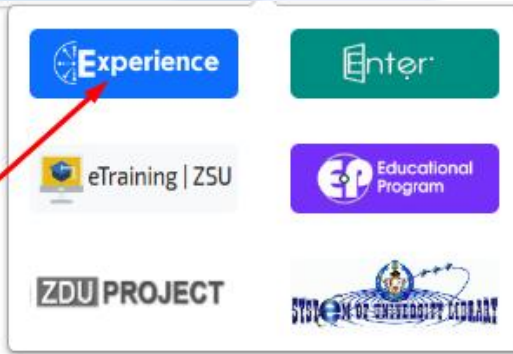


Чумак Володимир Валентинович
Chumak Volodymyr



Факультет / інститут
Природничий факультет

Електронна пошта
chumak@ua.fm



- Реєстрація на СТАЖУВАННЯ
- Профіль
- Стаж
- Завершені стажування
- Заплановані стажування
- Налаштування
 - Основна інформація
 - Робота
 - Місце проживання
 - Здобуття наукового ступеня
- Генерація документів

Чумак Володимир Валентинович

Електронна адреса chumak@ua.fm	Факультет / Інститут Природничий факультет
Дата народження 09.11.1976	Кафедра Хімії
Номер телефону +(380) 63 344 7966	Посада доцент
Загальний стаж 27 років 6 місяців 7 днів	Науковий ступінь кандидат хімічних наук
Науково-педагогічний стаж 25 років 3 дні	Вчене звання доцент
Здобуття наукового ступеня	
Місце проживання	

Генерація документації

- Сформувати звіт **1**
- Заява
- Індивідуальна програма
- Направлення
- Протокол (Направлення)
- Протокол (Звіт)
- Наказ
- Документ про підвищення кваліфікації
- Звіт

2 ↓
Документи



E-training - управління курсами підвищення кваліфікації ПП



eTraining

У власному кабінеті слухач може ознайомитися із розкладом, посиланнями на зустріч, тематикою занять, завантажити сертифікат

Курс:
Курс 58 / з 11.02.2024 по 18.02.2024
Курс вже пройшов.

Список зареєстрованих

Список слухачів

- Розклад 1
- Zoom 2

Курс 58 / з 11.02.2024 по 18.02.2024

Курс 56 / з 03.02.2024 по 10.02.2024

Тема

Штучний інтелект в оптимізації навчання іноземної мови в старшій школі

eTraining | ZSU Головна **Реєстрація на курси** Освітні програми / Розклад занять **Рекавізити** **Вхід** **Реєстрація**

Навігація

- Новини
- Інструкції
- Розклад (По викладачу)
- Адміністрація
- Корисні посилання
- Про центр

Наші контакти!

10008, м. Житомир, вул. Велика Бердичівська, 40, каб. 108
Центр доуніверситетської освіти та освіти дорослих
 тел.: +380 93 125-78-93 (Viber)
 e-mail: center@zu.edu.ua

Завантаження сертифікатів для ЮРИДИЧНИХ осіб!
 Відтепер зареєстровані особи, які проходили курси за кошти закладу можуть завантажити свої сертифікати!
 Щоб отримати доступ - потрібно зв'язатися з координатором вашого закладу, він в свою чергу, на головній сторінці повинен натиснути **Верифікація вчителів** та підтвердити, що Ви є дійсно вчителем цього закладу!
 26 Травень 2022, 15:08

Завантаження сертифікатів!
 Вітаємо!
 Відтепер у зареєстрованих слухачів (Фізичні особи) з'явилась можливість побачити курси які вони пройшли, проходять чи на які зареєстровані та завантажити копії сертифікатів про закінчення проходження курсу!

Для відображення курсів які Ви проходили за **ВЛАСНІ** кошти - в налаштуваннях потрібно вказати паспортні дані!

Для відображення курсів які Ви проходили за **ДЕРЖАВНІ** кошти, Ви повинні зв'язатися з координатором вашого навчального закладу, щоб він надав Вам доступ до завантаження сертифікатів!

eTraining | ZSU Головна Реєстрація на курси Освітні програми / Розклад занять **Рекавізити** **Катерина Свирідюк**

Список ваших курсів

- Курси пройдені за ВЛАСНІ кошти
- Знайдено 2 курс(ів) для Свирідюк Катерина Петрівна за вказаними паспортними

Адміністрування

Мой курси

Налаштування

Вихід

Курс	Статус	Початок	Закінчення	Сертифікат
Курс 56	Курс вже пройшов	03.02.2024	10.02.2024	Завантажити
Курс 30	Курс вже пройшов	29.01.2023	05.02.2023	Завантажити



Реалізовано інтеграцію з системою електронного поселення в гуртожитки та їх адміністрування і функціонування E-hostel



Гуртожиток №1

Головна

Верифікація

Контингент

Інше

Новини

Володимир Чумак

Нове оголошення: [Завантажений список боржників за 03.03.2024!](#) Перейдіть за посиланням щоб прибрати це повідомлення

Кімнати (64)

Мешканці

Претенденти на поселення

Виселені

Боржники

Гуртожитки

Володимир Чумак

Внесення даних про мешканця

Ставивши позначку нижче - Ви надаєте згоду на обробку Ваших особистих персональних даних Житомирському державному університету імені Івана Франка

Дозвіл на обробку даних:

Якщо Ви наш студент:

- оберіть у полі "Тип мешканця" - студент ЖДУ ім. І. Франка;
- оберіть з переліку Вашу групу на поточний навчальний рік.

Якщо Ви абітурієнт бакалаврату:

- оберіть у полі "Тип мешканця" - студент ЖДУ ім. І. Франка;
- оберіть з переліку групу "1 курс (Абітурієнти, Бакалаври)" з назвою вашого факультету.

Тип мешканця *:

Група:

Оберіть групу зі списку

Якщо мешканець - студент ЖДУ ім. І. Франка!

Кімната №27

2/3

Наші студенти

Кімната №41

2/3

Божинська Анастасія Богданівна / 29.11.2001 (21) / Магістр 1 курс

Павленко Вікторія Олександрівна / 16.07.2005 (18) / Бакалавр 2 курс / !!! БОРГ: 2400.0грн !!!

Романчук Наталія Миколаївна / 01.02.2005 (18) / Бакалавр 2 курс / !!! БОРГ: 3320.0грн !!!

Кімната №7

3/3

Наші студенти

Кімната №49

2/3

Наші студенти

Кімната №89

2/3

Наші студенти

Кімната №9

3/3

Наші студенти

Кімната №53

2/3

Наші студенти

Кімната №90

2/3

Наші студенти

Кімната №10

3/3

Наші студенти

Перелік документів для поселення

Заява

Договір на проживання в гуртожитку. Генерується автоматично на основі введених Вами даних

Копія паспорта (паспорт зразка книжечка 1, 2 та 12 сторінки, паспорт зразка ID картка 1, 2 сторони, копія довідки з місця реєстрації (форма-13) – лише для паспорту ID);

Копія реєстраційного номеру облікової картки платника податків (раніше індивідуальний податковий номер, ідентифікаційний код).

Копії документів, що підтверджують пільги (за наявності);

Дві фотокартки 3x4;

Медичні довідки від свого сімейного лікаря: довідка про епідоточення, довідка про проходження флюорографії та відсутність дерматологічних захворювань. Для студентів 1 курсу додатково довідка форми 086/о.

Enter - автоматизована система, функціями якої є збір, верифікація, оброблення, зберігання та захист інформації про хід вступної кампанії

Enter

Бакалавр Бакалавр (СТН) Магістр Доктор філософії

Калькулятор конкурсного бала Вступні випробування

Історичний факультет 014.03 Середня освіта (Історія)	Навчально-науковий інститут іноземної філології 014.02 Англійська мова та зарубіжна література в	Навчально-науковий інститут педагогіки 012 Дошкільна освіта
Навчально-науковий інститут філології та журналістики 014.01 Середня освіта (Українська мова і література) 014.02 Польська мова і зарубіжна література в закладах освіти 035.01 Українська мова та література 061 Журналістика. Реклама і зв'язки з громадськістю 186 Видавництво та поліграфія	Природничий факультет 014.07 Середня освіта (Географія) 091 Біологія 101 Екологія 102 Хімія 201 Тепличне господарство 207 Водні біоресурси та аквакультура 242 Туризм	Соціально-психологічний факультет 016.01 Спеціальна освіта (логопедія) 053 Психологія 073 Менеджмент 075 Маркетинг 231 Соціальна робота 241 Готельно-ресторанна справа
Факультет фізичного виховання і спорту 014.11 Середня освіта (Фізична культура)	Фізико-математичний факультет 014.04 Середня освіта (Математика)	

Повернутись

- Головна інформація
- Вступні випробування
- Презентація
- Можливості працевлаштування
- Контакти

067 593 71 65
denisuknet@ukr.net
Роман Денисюк

093 129 51 29
laridae92@gmail.com
Микола Чайка

Презентація

СПЕЦІАЛЬНОСТЬ 102 ХІМІЯ

- ХІМІК
- АСИСТЕНТ ХІМІК
- ЛАБОРАНТ ТА ТЕХНІК ПОВ'ЯЗАНІ З ХІМІЧНИМИ ТА ФІЗИЧНИМИ ДОСЛІДЖЕННЯМИ
- ЛАБОРАНТ ТА ТЕХНІК НА ХІМІЧНОМУ ВИРОБНИЦТВІ

ХІМІЯ - СПЕЦІАЛЬНОСТЬ МАЙБУТНЬОГО | ВСТУП 2023 | ХімЕра ЖДУ

Спеціальність 102 "ХІМІЯ"

Твій пріоритет №1

Смотреть... Поделиться

ВИПУСКНИКИ КАФЕДРИ ХІМІЇ ТА ЇХ ПРОФЕСІЙНИЙ РОЗВИТОК | ВСТУП 2022

aciter

Смотреть... Поделиться

Посмотреть на YouTube

Освітня програма Хімія

Бакалавр Природничий факультет

Спеціальність 102 Хімія

Галузь знань 10 Природничі науки

Акредитація
✓ Акредитована до 23.07.2025

Денна форма здобуття освіти

Термін навчання 3 роки 10 місяців	Вартість навчання 20940.0 грн/рік	Бюджетні місця 38	Ліцензійний обсяг 41
--------------------------------------	--------------------------------------	----------------------	-------------------------

Прохідний бал на бюджет у минулому році 131.6



ZDU PROJEKT - забезпечується інтеграція E-portfolio з платформою електронного навчання і контролю

ZDU PROJECT

аходи Договори Публічна інформація



Чумак Володимир Валентинович
Chumak Volodymyr



Факультет / інститут

Природничий факультет

Кафедра

Хімії

Дата народження

09.11.1976

Електронна пошта

chumak@ua.fm

Телефон

+(380) 63 344 7966

Посада

Доцент

project.zu.edu.ua

☆ SC Завершити оновлення



[Ввійти](#) | [Регістрація](#)

Головна [Навчально-методичні матеріали](#) [Тести](#)



ZDU PROJECT — інформація, подана якісно!

АКТУАЛЬНІ НАДХОДЖЕННЯ

1. МАТЕРІАЛИ ЛЕКЦІЙНОГО КУРСУ ОК Теорія і практика соціального управління. Ситняківська Світлана Михайлівна (pdf, 684.83 KB)
2. МЕТОДИЧНІ РЕКОМЕНДАЦІЇ ДО ОРГАНІЗАЦІЇ САМОСТІЙНОЇ РОБОТИ ОК Теорія і практика соціального управління. Ситняківська Світлана Михайлівна (pdf, 329.62 KB)
3. ІНСТРУКТИВНО-МЕТОДИЧНІ МАТЕРІАЛИ ДО ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ ОК Теорія і практика соціального управління . Ситняківська Світлана Михайлівна (pdf, 384.81 KB)
4. ІНСТРУКТИВНО-МЕТОДИЧНІ МАТЕРІАЛИ ДО ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ ОК Соціальна педагогіка . Літяга Інна Володимирівна (pdf, 526.53 KB)
5. ІНСТРУКТИВНО-МЕТОДИЧНІ МАТЕРІАЛИ ДО САМОСТІЙНОЇ РОБОТИ ОК Соціальна педагогіка. Літяга Інна Володимирівна (pdf, 314.25 KB)
6. МАТЕРІАЛИ ЛЕКЦІЙНОГО КУРСУ ОК Соціальна педагогіка. Літяга Інна Володимирівна (pdf, 569.06 KB)
7. IMM до самостійної роботи_ОК Методологія наукових досліджень. Яценко С.Л. (pdf, 388.92 KB)
8. IMM до практичних занять_ОК Методологія наукових досліджень. Яценко С.Л. (pdf, 388.05 KB)
9. методичні рекомендації до виконання кваліфікаційної роботи. Купрійчук В. М. (pdf, 1525.15 KB)
10. Словник_ОК Філософія науки. Ковтун Н.М. (pdf, 180.06 KB)
11. IMM до самостійної роботи ОК Філософія науки. Ковтун Н.М. (pdf, 393.86 KB)

Статистика сайту

Користувачів на сайті:	7643
Тести:	10
Книги та електронні підручники:	103
Контрольні роботи:	34
Лабораторні роботи:	81
Лекції:	300
Практичні заняття:	159
Самостійна робота:	108
СКР:	10
Інше:	304

Останні створені тести

30.09.2021 Інтерпретація тексту. Доперекладацький аналіз і редагування письмових текстів
 28.10.2015 British Writers. Тест для студентів 4 курсу ННІ педагогіки
 27.10.2015 The Russian Voice. Тест для студентів 2



Забезпечено доступ з Е-portfolio до повнотекстових матеріалів в ЕЛЕКТРОННІЙ БІБЛІОТЕЦІ УНІВЕРСИТЕТУ:

- наукових публікацій працівника
- навчально-методичних праць
- підручників, посібників, монографій

+ 1.1 Наявність публікацій у наукових виданнях, що включені до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection (16)

Редагувати

Редагувати

+ 4 Наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти та дистанційного навчання, електронних курсів на освітніх платформах ліцензіатів, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій/ робочих програм, інших друкованих навчально-методичних праць (6)

Тип	Бібліографія	Рік видачі	Галузь науки	Організація, яка надала рекомендацію	№ Протоколу
Рекомендації	Анічкіна О. В. Інструктивно-методичні рекомендації до лабораторних занять із навчальної дисципліни «Методика навчання хімії» для студентів освітнього ступеня «Бакалавр» напрямку підготовки 6.040101 Хімія* / О. В. Анічкіна , В. В. Чумак. — Житомир : Вид-во ЖДУ ім. І. Франка,	2018	хімічні	Вчена рада Житомирського державного університету імені Івана Франка	3

Бібліографія	Приналежність до бази Scopus/Web of Science	Дата рекомендації до друку	DOI / Посилання
Titov Y.A., Belyavina N.M., Slobodyanik M.S., Nakonechna O.I., Strutynska N.Yu., Chumak V.V. Effect of scandium atoms substitution on the two-slab structure of scandate BaGd ₂ Sc ₂ O ₇ . Physics and Chemistry of Solid State. 2023. Vol. 24, № 4. P. 742–747.	Scopus	27.12.2023	DOI номер: 10.15330/pcss.24.4.742-747 http://eprints.zu.edu.ua/38624/

Effect of scandium atoms substitution on the two-slab structure of scandate BaGd₂Sc₂O₇

Тітов, Ю. О., Белявіна, Н. М., Слободяник, М. С., Наконечна, О. І., Струтинська, Н. Ю., Чумак, В. В. (2023) *Effect of scandium atoms substitution on the two-slab structure of scandate BaGd₂Sc₂O₇*. Фізика і хімія твердого тіла, 24 (4). pp. 742-747. ISSN 1729-4428



Text

[Download \(876kB\)](#) | [Preview](#)

Item Type: Article

Subjects: [Q Science](#) > [QD Chemistry](#)

Divisions: [Faculty of Natural Sciences](#) > [Department of Chemistry](#)

Depositing User: Олександр Сергійович Яценко

Date Deposited: 01 Jan 2024 10:29

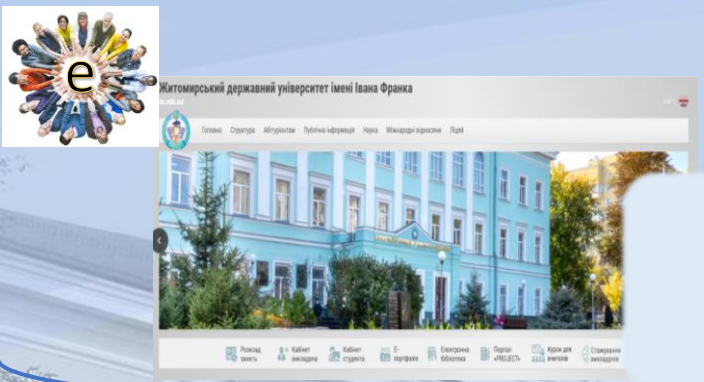
Last Modified: 01 Jan 2024 10:35

URI: <http://eprints.zu.edu.ua/id/eprint/38624>



Еволюція ВСЗЯВО

Диверсифікація цифрових інструментів - шлях, що дозволяє університету використати поточні переваги за умов істотної мінливості викликів



<p>«E-portfolio»</p>	<p>✓</p>	<p>«ZDU PROJECT» - цифрова освітня платформа</p>	<p>✓</p>	<p>«E-training» - управління курсами підвищення кваліфікації ПП</p>	<p>✓</p>
<p>«Enter» - супровід вступної кампанія</p>	<p>✓</p>	<p>«Experience» - управління та облік підвищення кваліфікації НПП</p>	<p>✓</p>	<p>«E-hostel» - обліку здобувачів, які проживають в гуртожитках</p>	<p>✓</p>
<p>«Educational Programs» - електронне формування ОП</p>	<p>!</p>	<p>«E-report» - облік результатів роботи НПП</p>	<p>↻</p>	<p>«E-library» - електронна науково-інформаційна система</p>	<p>✓</p>
<p>«E-informal» - облік результатів неформальної/інформальної освіти здобувачів</p>	<p>!</p>	<p>«E-ranking» - оцінювання ефективності роботи НПП</p>	<p>↻</p>	<p>«E-diploma» - замовлення документів про освіту</p>	<p>↻</p>
<p>«E-infrastructures» - реєстр дослідницьких інфраструктур</p>	<p>↻</p>	<p>«Employment» - моніторинг працевлаштування випускників</p>	<p>↻</p>	<p>«E-office» - електронний документообіг</p>	<p>↻</p>
<p>«E-plan» - планування роботи НПП</p>		<p>«Деканат» - автоматизована система управління НП</p>		<p>Система Megapolis.DocNet</p>	



*Технології – це всього лише
інструмент*

Білл Гейтс

*Технології, насправді, про людей, а
не про апаратне або програмне
забезпечення*

Роберт Вейд