

# Молодь і ринок

№ 6 (226) червень 2024

## ЗМІСТ

<b>Вікторія Жигір, Сергій Онищенко, Віталій Гуренко</b> Дидактичні аспекти впровадження методу кейсів у викладання дисциплін електроенергетичного циклу .....	7
<b>Григорій Пустовіт</b> Науково-педагогічна спадщина Василя Сухомлинського в професійній підготовці майбутніх учителів у педагогічних коледжах .....	12
<b>Валентина Коваль, Катерина Маслюк</b> Професійна підготовка майбутніх учителів української мови і літератури з використанням інноваційних освітніх технологій .....	18
<b>Ганна Красильникова, Сергій Красильников</b> Інструментарій формування педагогічної компетентності у здобувачів магістерського рівня вищої освіти .....	25
<b>Ірина Квасниця, Олег Квасниця, Нікіта Дмитришин</b> Візуалізація навчальної інформації під час викладання дисципліни “Фізіологія людини” для майбутніх фахівців фізкультурно-спортивного профілю .....	31
<b>Олена Антонюк, Світлана Савчук, Ірина Шостак</b> Змістово-технологічні аспекти організації дистанційного навчання в ЗВО в умовах воєнного стану .....	37
<b>Олена Луцинська, Валентина Деленко, Наталія-Марія Антонишин, Мар’яна Лишак</b> Використання технологій штучного інтелекту в освітньому середовищі НУШ .....	42
<b>Ольга Титаренко</b> Регіональний аспект спрямованості науково-дослідницької діяльності майбутнього вчителя технологій .....	48
<b>Анатолій Бровченко</b> Неперервна дизайн-освіта в Сінгапурі .....	53
<b>Євгенія Гончарова, Олена Беляєва, Лариса Сліпченко, Вікторія Костенко, Яніна Приходько</b> Врахування основних переваг і недоліків тестів при застосуванні їх у контролювальних діях .....	58
<b>Олена Юмачікова</b> Особливості використання традиційних методів розвитку лексичної компетенції на заняттях з української мови у сучасному аграрному виші .....	63
<b>Олена Косигіна</b> Розвиток психологічної компетентності вчителів в умовах функціонування системи забезпечення якості освіти .....	68
<b>Оксана Ковалишин</b> “Хроніки Наукового Товариства імені Шевченка” – освітньо-просвітницький довідник початку ХХ – першої третини ХХ ст. ....	73
<b>Vadym Tynny, Emma Schukina, Olga Belyakova</b> Foreign language acquisition through artificial intelligence technology .....	78

<b>Ігор Козинець, Ольга Козинець</b> Методичні аспекти вдосконалення викладання анатомії та фізіології людини здобувачам освіти за спеціальністю 223 “Медсестринство” .....	83
<b>Олександра Німилович, Ірина Андрусів</b> Вибрані фортепіанні твори Миколи Дремлюги в процесі інструментальної підготовки майбутнього вчителя музичного виховання .....	88
<b>Лілія Стахів, Сузанна Волошин, Андрій Прийма</b> Організація дослідницької діяльності школярів у здоров’язбережувальному освітньому середовищі закладів загальної середньої освіти .....	96
<b>Надія Щербакова</b> Педагогічні умови професійної підготовки майбутніх учителів до партнерських взаємин із батьками учнів .....	100
<b>Михайло Подоляк</b> Масові відкриті онлайн-курси у навчанні іноземної мови за професійним спрямуванням .....	106
<b>Володимир Товстоган, Ірина Брюховецька, Валентина Габрик</b> Професійно-педагогічна підготовка: тенденції розвитку і вдосконалення в умовах євроінтеграції .....	110
<b>Василь Носко, Володимир Диня, Богдан Кудла, Світлана Дудка</b> Особливості формування елементів структури врожаю пшениці м’якої озимої в Північному Степу .....	115
<b>Ганна Алексєєва, Ірина Черезова, Олена Горецька, Наталія Сердюк, Юлія Крючкова</b> Інструментарій цифрових технологій у системі аналізу впливу STEM-освіти на психічний розвиток молодших школярів в умовах воєнного часу .....	120
<b>Олександр Деревянчук</b> Розвиток у майбутніх фахівців інженерно-педагогічних спеціальностей навичок моделювання при виконанні STEM-проектів .....	128
<b>Ірина Бондар</b> Особливості застосування інтерактивних технологій у формуванні креативності учнів на уроках історії .....	142
<b>Валентина Матіяш, Тетяна Гладюк, Микола Гладюк, Анатолій Баньковський, Валентина Водяна</b> Інтерактивні технології у формуванні загальнокультурної компетентності майбутніх педагогів .....	147
<b>Ігор Шумков</b> Перевірка сформованості фахової компетентності майбутніх офіцерів військової розвідки в умовах інформаційно-освітнього середовища ВВНЗ .....	153
<b>Володимир Халайцян</b> Авторське трактування англійської паркової композиції Діонісом Макклером на прикладі парків Поділля .....	159
<b>Олег Кучер</b> Роль партнерства стейкхолдерів і закладу освіти в упровадженні дуальної форми здобуття освіти ..	164
<b>Андрій Ковальчук</b> Цифрові інструменти в діяльності педагога професійного навчання .....	171
<b>Арсен Немцев</b> Емоційно-почуттєве значення музичного вираження концепту піфагорійських стихій у супрасльських кантах .....	177
<b>Володимир Теслюк</b> Перспективи застосування штучного інтелекту в освітньому процесі: теоретичний аспект .....	183

# Youth & market

No. 6 (226) June 2024

## CONTENTS

<b>Victoriia Zhyhir, Serhii Onyshchenko, Vitalii Hurenko</b> Didactic aspects of implementing the case method in the teaching of electrical cycle disciplines .....	7
<b>Hryhorii Pustovit</b> Scientific and pedagogical heritage of Vasyl Sukhomlynskyi in the professional training of future teachers in pedagogical colleges .....	12
<b>Valentyna Koval, Kateryna Masliuk</b> Professional training of future teachers of Ukrainian language and literature using innovative educational technologies .....	18
<b>Hanna Krasylnykova, Serhiy Krasylnykov</b> Instrumentary for the formation of pedagogical competence of master's degree students .....	25
<b>Iryna Kvasnytsia, Oleh Kvasnytsya, Nikita Dmytryshyn</b> Educational information visualization in the teaching of "Human physiology" class for future physica-culture and sport specialists .....	31
<b>Olena Antoniuk, Svitlana Savchuk, Iryna Shostak</b> Content-technological aspects of the organization of distance education in institutions of higher education in the conditions of the state of martial .....	37
<b>Olena Lushchynska, Valentyna Delenko, Natalia-Maria Antonyshyn, Maryana Lyshak</b> The use of artificial intelligence technologies in the educational environment of the New Ukrainian School .....	42
<b>Olha Tytarenko</b> Regional aspect of direction of scientific research activities of the future technology teacher .....	48
<b>Anatoliy Brovchenko</b> Continuing design education in Singapore .....	53
<b>Yevheniya Honcharova, Olena Bieliaieva, Larysa Slipchenko, Viktoria Kostenko, Yanina Prykhodko</b> Considering the main advantages and disadvantages of tests while applying them in control activities .....	58
<b>Olena Yumachikova</b> Features of using traditional methods of developing lexical competence in the Ukrainian language classes in the modern agricultural high school .....	63
<b>Olena Kosyhina</b> Development of the psychological competence of teachers in the conditions of functioning of the education quality assurance system .....	68
<b>Oksana Kovalyshyn</b> "Chronicles of the Shevchenko Scientific Society" – educational guide the beginning of the 20th – first third of the 20th century .....	73
<b>Vadym Tynnyi, Emma Schukina, Olga Belyakova</b> Foreign language acquisition through artificial intelligence technology .....	78

<b>Ihor Kozynets, Olga Kozynets</b> Methodological aspects of improving the teaching of human anatomy and physiology to students of education in the specialty 223 “Medical nursing” .....	83
<b>Oleksandra Nimylovyeh, Iryna Andrusiv</b> Selected piano works of Mykola Dremluha in the process of instrumental training of a future teacher of music education .....	88
<b>Liliya Stakhiv, Suzanna Voloshin, Andrii Pryima</b> Organization of research activities of school students in the health care educational environment of general secondary education institutions.....	96
<b>Nadiya Scherbakova</b> Pedagogical conditions of the professional training of future teachers for partnerships with students’ parents .....	100
<b>Mykhailo Podoliak</b> Massive open online courses in teaching foreign languages for specific purposes .....	106
<b>Volodymyr Tovstohan, Iryna Briukhovetska, Valentyna Habryk</b> Professional and pedagogical training: trends of development and improvement in the conditions of European integration .....	110
<b>Vasyl Nosko, Volodymyr Dynya, Bohdan Kudla, Svitlana Dudka</b> Features of the formation of the elements of the structure of the mild winter wheat crop in the Northern Steppe .....	115
<b>Hanna Aliksieieva, Iryna Cherezova, Olena Horetska, Nataliia Serdiuk, Yulia Kriuchkova</b> Digital technology tools in the system for analyzing the impact of stem education on the mental development of younger students in wartime conditions .....	120
<b>Oleksandr Derevyanchuk</b> Development of modeling skills in future specialists of engineering and pedagogical specialties during the implementation of STEM projects .....	128
<b>Iryna Bondar</b> Features of application of interactive technologies are in forming of creativity of students on lessons of history .....	142
<b>Valentyna Matiash, Tetiana Hladiuk, Mykola Hladiuk, Anatolii Bankovskyi, Valentyna Vodiana</b> Interactive technologies in the formation of general cultural literacy of future teachers .....	147
<b>Ihor Shumkov</b> Verification of the formation of professional competence of future military intelligence officers in the conditions of the information and educational HMEI .....	153
<b>Volodymyr Khalaitsan</b> Author’s interpretation of the English park composition by Dionyse Maccler on the example of Podilya parks .....	159
<b>Oleg Kucher</b> The role of the partnership of stakeholders and the educational institution in the implementation of the dual form of education .....	164
<b>Andrii Kovalchuk</b> Digital tools in the activities of vocational training teachers .....	171
<b>Arsen Nemtsev</b> Emotional and sensual significance of the musical expression of the concept of Pythagorean elements in the Suprasl canticles .....	177
<b>Volodymyr Teslyuk</b> Prospects of the application of artificial intelligence in the educational process: theoretical aspect .....	183