

**Досвід участі викладачів кафедри менеджменту НТУ «ХПІ» у міжнародних проєктах, грантових програмах, міжнародних конференціях та міжнародні публікації у 2019-2024 рр.**

| № | Прізвище, ім'я, по-батькові | Назва проєкту  | Опис проєкту, результати   | Міжнародні публікації, участь у міжнародних конференціях, зокрема індексованих у Scopus і WoS  |
|---|-----------------------------|--|--|--|
| 1 | Прохоренко Олена Вікторівна | Проєкт "Capacity Building for Ukraine (CaBifU): Sustainable Securing of Ukrainian teaching and research" under the program "Ukraine digital: Ensuring academic success in times of crisis (2022)". German Academic Exchange Service (DAAD), Райн-Ваальський університет прикладних наук, Німеччина, період 18.11.2022р. - 01.12.2022р.                       | <b>Мета:</b> проведення тренінгів та навчання у рамках проєкту.<br><b>Результати:</b><br>- презентація кафедри менеджменту НТУ «ХПІ» та проведення тренінгу зі студентами Райн-Ваальського університету прикладних наук;<br>- відвідування лекцій викладачів Райн-Ваальського університету прикладних наук;<br>- відвідування лабораторії гейміфікації, ознайомлення з інструментами гейміфікації та інформаційно-мультимедійними технологіями, які використовуються в освітньому процесі  | 1. Brin, P., Prokhorenko, O., Nehme, M., & Trabulsi, H. (2020). Strategic Contribution of a Business Process to Company's Performance. Journal of Information Technology Management, 12(3), 82-99. (Scopus);   |
|   |                             | Summer School "Building Sustainable Economies after the crisis" within a project "Capacity Building for Ukraine (CaBifU) - 2" under the program "Ukraine digital: Ensuring academic success in times of crisis (2023)", German Academic Exchange Service (DAAD), Райн-Ваальський університет прикладних наук, Німеччина, період 8.10.2023 р. - 21.10.2023 р. | <b>Мета:</b> викладання та менторство в спільній Літній школі.<br><b>Результати Літньої школи:</b><br>- участь команди з 13 студентів НТУ "ХПІ" та 8 студентів Рейн-Ваальського університету у дискусіях, майстер-класах та розробці інноваційних рішень реальних проблем, таких як стале енергетичне майбутнє Харкова та відповідна розробка плану дій щодо відновлюваної енергетики; досліджували інноваційні рішення щодо утилізації відходів для економіки замкнутого циклу в Україні. Крім того, темами Літньої школи були створення стійких університетів для комплексної освіти та роль транснаціональних корпорацій у відбудові України й формуванні стратегії для цих корпорацій. | 2. P. Brin, O. Prokhorenko, T. Danko, N. Shyriaieva, A. Chumakova and R. Serbin, "Promoting Sustainable Development Literacy: Strategies to Enhance Students' Understanding of the SDGs," 2023 IEEE 5th International Conference on Modern Electrical and Energy System (MEES), Kremenchuk, Ukraine, 2023, pp. 1-6, doi: 10.1109/MEES61502.2023.10402414. (Scopus) |
|   |                             | Академічна мобільність за програмою Erasmus+ KA107 Staff Mobility for Teaching в обсязі 1 кредит ECTS (30 годин) у İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ з 27.02. по 03.03.20223 – 1 кредит  | Проведено 6 годин занять. 3 години зі студентами програми Бакалавра в межах курсу "Менеджмент персоналу" - тема "Делегування повноважень" - лекція і тренінг. 3 години - за студентами PhD програми, тема "застосування TOC (Theory of constraints) в управлінських рішеннях" - лекція і тренінг.  |  |
|   |                             | Участь у міжнародному проєкті COIL «Financial Statements Review» з університетом CEU San Pablo (Іспанія), з 13.03 по 16.05.2023  | залучення 12 студентів кафедри до спільного навчання зі студентами CEU San Pablo   |  |
|   |                             | Проєкт ЕСІU4Ukraine Участь в Тренінгу «Мікрокваліфікації» у Лодзинському Технологічному університеті в рамках реалізації проєкту «Солідарні з Україною» (In Solidarity with Ukraine), який фінансується NAWA (Національним агентством з академічного обміну), Лодзь, Польща протягом 4-8 грудня 2023 р.  | Отримання знань щодо побудови мікрокурсів для навчання та підвищення кваліфікації здобувачів   |  |
|   |                             | Участь в міжнародному проєкті «Interact», «Кадровий тиждень» (Staff week), альянсу європейських університетів EU GREEN: "За стійкий розвиток, відповідальне зростання, інклюзивну освіту та навколишнє середовище", Вроцлавський університет прикладних наук, з 4 по 8 вересня 2023 року   | Набуття знань з проєктування міжнародної кооперації та наукових та освітніх грантів  |  |
|   |                             | Ініційовано створення консорціуму та подано заявку на проєкт Еразмус KA2 (Capacity Building in Higher Education) Green Digital Leap: Advancing Ukrainian Higher Education for Sustainable Futures" (GDLeaP)  |  |  |

| № | Прізвище, ім'я, по-батькові | Назва проєкту  | Опис проєкту, результати   | Міжнародні публікації, участь у міжнародних конференціях, зокрема індексованих у Scopus і WoS  |
|---|-----------------------------|--|--|--|
| 2 | Брін Павло Володимирович    | Summer School "Building Sustainable Economies after the crisis" within a project "Capacity Building for Ukraine (CaBifU) - 2" under the program "Ukraine digital: Ensuring academic success in times of crisis (2023)", German Academic Exchange Service (DAAD), Райн-Ваальський університет прикладних наук, Німеччина, період 8.10.2023 р. - 21.10.2023 р. | <b>Мета:</b> викладання та менторство в спільній Літній школі.<br><b>Результати Літньої школи:</b><br>- участь команди з 13 студентів НТУ "ХПІ" та 8 студентів Рейн-Ваальського університету у дискусіях, майстер-класах та розробці інноваційних рішень реальних проблем, таких як стале енергетичне майбутнє Харкова та відповідна розробка плану дій щодо відновлюваної енергетики; досліджували інноваційні рішення щодо утилізації відходів для економіки замкнутого циклу в Україні. Крім того, темами Літньої школи були створення стійких університетів для комплексної освіти та роль транснаціональних корпорацій у відбудові України й формуванні стратегії для цих корпорацій. | Polančič, G. An Empirical Investigation of the Cultural Impacts on the Business Process Concepts' Representations/Polančič, G., Brin, P., Kuhar, S., Jošt, G., Huber, J. Lecture Notes in Business Information Processing 2019 P. 296-311 (Scopus)   |
|   |                             | Академічна мобільність за програмою Erasmus+ KA107 Staff Mobility for Teaching в обсязі 1 кредит ECTS (30 годин) в Університет Sapienza (Рим, Італія)- 24-30,07,2024   | Проведено 10 годин занять.   | Brin P., Nehme M. N. Corporate social responsibility: analysis of theories and models //EUREKA: Social and Humanities. – 2019. – №. 5. – P. 22-30.   |
|   |                             |  |  | Brin, P. & Nehme M. Sustainable Development in Emerging Economy: Using the Analytical Hierarchy Process for Corporate Social Responsibility Decision Making. // Journal of Information Technology Management.-2021.- Special Issue, pp. 159-174.   |
|   |                             |  |  | P. Brin, N. Krasnokutska, R. Lombardi and M. Nehme, "Project-Based Learning for Responsible Education: Empirical Study of the Additional Value for Students," 2021 IEEE International Conference on Modern Electrical and Energy Systems (MEES), 2021, pp. 1-5, doi: 10.1109/MEES52427.2021.9598732.   |
|   |                             |  |  | P. Brin, G. Polančič and O. Prokhorenko, "Digitalization of Education: An Urgent Need of Sustainable Teaching Process Caused by Covid 19," 2021 IEEE International Conference on Modern Electrical and Energy Systems (MEES), 2021, pp. 1-5, doi: 10.1109/MEES52427.2021.9598779.  |
|   |                             |  |  | Brin, P., & Shypilova, M. (2022). Project-Oriented Game-Based Learning: Managers From Fairytales. In C. Lane (Ed.), Handbook of Research on Acquiring 21st Century Literacy Skills Through Game-Based Learning (pp. 927-945). IGI Global. <a href="http://doi:10.4018/978-1-7998-7271-9.ch047">http://doi:10.4018/978-1-7998-7271-9.ch047</a>  |
|   |                             |  |  | Makarenko, I., Plastun, A., Mazancova, J., Juhaszova, Z., & Brin, P. (2022). Transparency of agriculture companies: rationale of responsible investment for better decision making under sustainability. Agricultural and Resource Economics: International Scientific E-Journal, 8(2), 50-66.   |
|   |                             |  |  | Lebedynets, V., Prokhorenko, O., Brin, P., & Nehme, M. (2022). On the way to QMS implementation: the main milestones and issues in emerging economy. Torun International Studies, 1(15). <a href="https://doi.org/10.12775/TIS.2022.007">https://doi.org/10.12775/TIS.2022.007</a><br>Brin, P., Lombardi, R., Nehme, M. N., & Tiscini, R. (2022). Corporate social responsibility, competitiveness |

| № | Прізвище, ім'я, по-батькові | Назва проєкту  | Опис проєкту, результати  | Міжнародні публікації, участь у міжнародних конференціях, зокрема індексованих у Scopus і WoS   |
|---|-----------------------------|--|---|---|
|   |                             |  |   | <p>and sustainability in emerging economies: The case of Ukraine. International Journal of Management and Decision Making, 21(4), 379-401. doi:10.1504/ijmdm.2022.125936</p> <p>Brin P. V. International collaboration learning: using instruments Web 2.0 for organizing studying process in adverse conditions (Covid-19; the war in Ukraine) / P. V. Brin, O. V. Prokhorenko // Benefits of the module system in the modern education : conf. booklet, progr. and abstr. presentations, September 15, 2022. – Liepaja : LMC, 2022. – P. 17.</p> <p>Nehme M. N. Green logistics as an important part of CSR strategy / M. N. Nehme, P. V. Brin // Green line of maritime business : conf. booklet, progr. and abstr. presentations, September 14, 2022. – Klaipeda : LMA, 2022. – P. 18.</p> <p>Makarenko, I., Brin, P. Belgibayeva, A., Orlov, I. &amp; Oleksich, Z. (2023). Energy companies' transparency: Toward competitiveness and SDG 7 progress. Problems and Perspectives in Management, 21(2), 603-617.</p> <p>Brin, P., Prokhorenko, O., Danko, T., Shyriaieva, N., Chumakova, A., &amp; Serbin, R. (2023, September). Promoting Sustainable Development Literacy: Strategies to Enhance Students' Understanding of the SDGs. In 2023 IEEE 5th International Conference on Modern Electrical and Energy System (MEES) (pp. 1-6). IEEE.</p> <p>The impact of non-performing loans on systematic risk of banks: evidence from the European market by Loris Di Nallo; Maria Lucetta Russotto; Pasquale Zaccarella; Pavlo Brin International Journal of Management and Decision Making (IJMDM), Vol. 23, No. 5, 2024</p> |
| 3 | Данько Тарас Володимирович  | Summer School “Building Sustainable Economies after the crisis” within a project “Capacity Building for Ukraine (CaBifU) - 2” under the program “Ukraine digital: Ensuring academic success in times of crisis (2023)”, German Academic Exchange Service (DAAD), Райн-Ваальський університет прикладних наук, Німеччина, період 8.10.2023 р. - 21.10.2023 р. | <p><b>Мета:</b> викладання та менторство в спільній Літній школі.<br/> <b>Результати Літньої школи:</b><br/> - участь команди з 13 студентів НТУ "ХПІ" та 8 студентів Рейн-Ваальського університету у дискусіях, майстер-класах та розробці інноваційних рішень реальних проблем, таких як стале енергетичне майбутнє Харкова та відповідна розробка плану дій щодо відновлюваної енергетики; досліджували інноваційні рішення щодо утилізації відходів для економіки замкнутого циклу в Україні. Крім того, темами Літньої школи були створення стійких університетів для комплексної освіти та роль транснаціональних корпорацій у відбудові України й формулюванні стратегії для цих корпорацій.</p> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. T. Danko, R. Wagner, O. Chaikova, "Recycling innovation in European circular networks: the case of multinational electrical manufacturing companies," 2023 IEEE 4th KhPI Week on Advanced Technology (KhPIWeek), Kharkiv, Ukraine, 2023, pp.705-709, doi: 10.1109/ KhPIWeek61412.2023.10311581. (Scopus)</li> <li>2. Danko T., Krasnokutskia N., Shyriaieva N., "Mapping the European innovation ecosystems for renewable energy: the role and impact of MNCs," 2023 IEEE International Conference on Technology and Entrepreneurship (ICTE), Kaunas, Lithuania, 2023, pp. 20-25, doi: 10.1109/ ICTE58739.2023.10488535 (Scopus);</li> <li>3. Danko T.V., Shyriaieva N.V., "Industry 4.0 Technology Foresight in Electrical Engineering Sector," 2023 IEEE 4th KhPI Week on Advanced Technology (KhPIWeek), Kharkiv, Ukraine, 2023, pp. 1-6, doi: 10.1109/KhPIWeek61412.2023.10312870.(Scopus)</li> </ol>   |

| № | Прізвище, ім'я, по-батькові       | Назва проєкту  | Опис проєкту, результати  | Міжнародні публікації, участь у міжнародних конференціях, зокрема індексованих у Scopus і WoS   |
|---|-----------------------------------|--|---|---|
| 4 | Зубкова Аліна<br>Болеславівна     | Участь у роботі під кластеру Digital Transformation for Sustainable Development, Cluster 3, EU Green, червень 2024-поточний час  | <b>Мета:</b> спільні наукові дослідження, розробки, інтеграція до європейського простору вищої освіти, інтернаціоналізація.<br><b>Результат</b> (поточний): інтеграція в роботу кластеру  |   |
|   |                                   | Участь у EU Startups Summit 2024, May 08-09, 2024  | Мета: набуття знань та навичок з орієнтації в стартап-екосистемі. Результат: підвищення професійної кваліфікації  |   |
|   |                                   | Участь у Mindvalley Social Media Summit 2023, December 08-10, 2023, Mindvalley University  | Мета: набуття знань та навичок з маркетингу соціальних мереж та використання інструментів штучного інтелекту. Результат: підвищення професійної кваліфікації  |   |
| 5 | Івахненко Андрій<br>Володимирович | Участь в International Conference Innovation in Engineering ICIE 2024, June 26 - 28,2024   | <b>Мета:</b> спільні наукові дослідження з українськими та зарубіжними партнерами з питань управління залученням інвестицій у впровадження інновацій в діяльність промислових підприємств<br><b>Результат:</b> участь в міжнародній конференції, опубліковано статтю, проіндексовану в наукометричній базі Scopus в матеріалах до конференції, заплановані напрями подальшого наукового співробітництва.  | Ivakhnenko, A., Gorovyi, D., Ivanov, Basova Y., V., Pavlenko, I., Trojanowska, J. Management of Innovations Investment at the Industrial Enterprises. Lecture Notes in Mechanical Engineering, 2024, p. 410–427. <a href="https://doi.org/10.1007/978-3-031-61582-5_35">https://doi.org/10.1007/978-3-031-61582-5_35</a> .<br>Індексовано у Scopus. |
| 6 | Кармінська-<br>Белоброва Марина   | Проходження навчання та участь в онлайн-курсі «Venture Capital and Entrepreneurship Financing» від стартап-центру «Спарк» НТУ «ХПІ» та Tulane University (США) з 25 квітня 2023 по 06 червня   | <b>Мета:</b> Глибше розуміння принципів венчурного капіталу, інвестування у стартапи та фінансування підприємницької діяльності. Покращення професійної компетенції у сфері підприємництва та фінансів. Отримання практичних інструментів та методів для запуску та розвитку стартапів, залучення інвестицій і управління фінансами.<br><b>Практичний результат:</b> Сертифікат про проходження курсу №009/2023, краще розуміння процесу пошуку та залучення венчурних інвестицій для свого бізнесу. Використання нових фінансових та управлінських стратегій для оптимізації бізнес-процесів. Розширення професійного кругозору та можливостей для співпраці в міжнародних проєктах.   |   |
|   |                                   | Участь в Модулі Jean Monnet «Стале мислення та підприємництво» (StepUp-101080031), Сертифікат — 068-2023, м. Харків, ХНУ імені В.Н. Каразіна, 2023 р. (3,0 кредити ЄКТС). Наказ № 257С від 19.02.10242023.( 1,5 кредитів ЄКТС). Наказ № 1016 С від 24.07.2023.   | <b>Мета:</b> знання про цілі сталого розвитку та пріоритети ЄС в контексті того, як досягти сталого розвитку до 2030 року через формування добробуту людей і збереження планети;<br><b>Практичний результат:</b> Сертифікат — 068-2023, знання про цілі сталого розвитку та пріоритети ЄС в контексті того, як досягти сталого розвитку до 2030 року; аналіз ментальних змін в Європі та історичний контекст еволюції сталого мислення;   |   |
|   |                                   | Міжнародне Науково-освітнє стажування «Collegium Mazovia Sniversity» м. Седльці, Польща, на тему «Обмін досвідом у дослідженні та організації навчального процесу з економіки, управління та надання можливостей її фінансування –досвід в Україні, Польщі, Естонії та Словаччині» (180 годин, 6 кредитів, 2020 рік, № 012/2020). Наказ № 1237С від 14.09.2020 | <b>Мета:</b> Обмін досвідом між викладачами, науковцями та адміністративним персоналом у сфері організації навчального процесу з економіки та управління, поглиблення знань про освітні системи країн-учасниць (Україна, Польща, Естонія, Словаччина), зокрема в контексті підготовки спеціалістів з економіки та управління. <b>Практичний результат:</b> Впровадження нових методик викладання та організації навчального процесу в своїх навчальних закладах на основі європейського досвіду, програм або курсів, орієнтованих на економічну освіту та управління, з урахуванням міжнародного досвіду, можливість участі у міжнародних грантових програмах та залучення фінансування для розвитку освітньо-наукових ініціатив. |   |

| №  | Прізвище, ім'я, по-батькові      | Назва проєкту   | Опис проєкту, результати  | Міжнародні публікації, участь у міжнародних конференціях, зокрема індексованих у Scopus і WoS  |
|----|----------------------------------|---|---|--|
| 7  | Клепікова Світлана Володимирівна | <p>Участь у тренінгу для тренерів з валідації бізнес-моделі в рамках проєкту «Крила» (Жінки залучені: шлях до зростання та економічної безпеки) впроваджується організацією РАСТ завдяки підтримці Уряду Канади. 23-25 квітня 2024 року</p> <p>Участь у міжнародній програмі «Train the trainer» від ізраїльської організації NATAN для професійних психологів зі сфери освіти. Польща, липень 2024</p>   | <p><b>Практичний результат:</b> Сертифікат про проходження курсу №009/2023, краще розуміння процесу пошуку та залучення венчурних інвестицій для свого бізнесу. Використання нових фінансових та управлінських стратегій для оптимізації бізнес-процесів. Розширення професійного кругозору та можливостей для співпраці в міжнародних проєктах.</p> <p><b>Мета:</b> набуття нових інструментів та методик для саморегуляції, підтримки емоційного здоров'я, а також адаптації студентів і викладачів в умовах воєнного часу. Програма спрямована на розвиток стійкості та психологічної допомоги, необхідної для ефективного функціонування освітньої системи в кризових ситуаціях. Результат: впровадження в освітній процес дієвих інструментів психологічної підтримки, що допомагають покращити адаптацію студентів і викладачів до умов воєнного часу, підвищують їхню стійкість до стресу та сприяють емоційному благополуччю.</p> | <p>1) Intellectual instrumental analysis in economic security management of the enterprises for countering raiding / N. Kuzmynchuk, T. Kutsenko, Strygul L., O. Terovanesova, S. Klepikova // Financial and credit activity: problems of theory and practice (Фінансово-кредитна діяльність: проблеми теорії та практики) [Електронний ресурс]. – Львів : Університет банківської справи, 2021. – Vol.2. – №37(2021). – С. 231-243. – DOI: <a href="https://doi.org/10.18371/fcaptp.v2i37.230242">https://doi.org/10.18371/fcaptp.v2i37.230242</a></p> <p>2) Attracting overseas investment in enterprises economic activity / Azarenkova G., Golovko O., Oriekhova K., Klepikova S. // Financial and credit activity: problems of theory and practice (Фінансово-кредитна діяльність: проблеми теорії та практики) [Електронний ресурс]. – Львів : Університет банківської справи, 2020. – Vol.4. – №35(2020). – С. 129-136. – DOI: <a href="https://doi.org/10.18371/fcaptp.v4i35.221849">https://doi.org/10.18371/fcaptp.v4i35.221849</a></p> <p>3) N.Nosach, O. Druhova, S. Klepikova/ Controlling as a component of project manadgmt in agro-industrial production. Baltic Journal of Economic Studies 9 No. 5, 2023, P. 187-192</p>                                |
| 8  | Ковшик Валентин Ігорович         | Міжнародне стажування «Фандрейзинг та організація проєктної діяльності в закладах освіти: Європейський досвід» (Польща – Україна), за Програмою, розробленою фундацією «Zustricz» (Польща) спільно з кафедрою Польсько-Українських Студій Ягеллонського університету (Польща), Луганським обласним інститутом післядипломної педагогічної освіти (Україна) та ГО «Соборність» 4 листопада – 10 грудня 2023 р. (180 годин, 6 кредитів ЄКТС)  | <b>Мета:</b> Набуття знань щодо організації проєктної діяльності та фандрейзингу в освітніх та наукових проєктах. <b>Результати:</b> Підвищення кваліфікації. Отримання сертифікату №SZFL-002873 (180 годин, 6 кредитів ЄКТС). Виконання групового завдання з розробки проєктної документації на тему «Диджиталізація освітнього процесу ЗВО в умовах реформування вищої освіти в Україні».   |  |
| 10 | Коптєва Ганна Миколаївна         | <p>Участь у Міжнародній школі педагогічної майстерності «Create Creative Entrepreneurs Leaders School» вебінар "Залучення грантових ресурсів: джерела коштів на бізнес- та освітні проєкти" (з 1.11.22 по 17.11.22 рр., 15 годин, 0,5 кредита ECTS).</p> <p>Міжнародне наукове стажування у Естонській бізнес школі (Estonian Business School, Tallinn and Helsinki) на тему «Leading Organizational Change in Turbulent Times», Мова: ENG. Faculty: EBS faculty with visiting faculty. 3 19.09.23 р по 08.12.23 р, Сертифікат № 2023/2-29-165 (30 академічних годин, 1 кредит ECTS).</p> | <p><b>Мета:</b> набуття знань про теорію і практику підприємництва, залучення грантових ресурсів: джерела коштів на бізнес- та освітні проєкти, цифрову трансформацію на підприємствах та її використання на користь студентів і викладачів. <b>Результати:</b> підвищення кваліфікації та обмін досвідом, отримання Сертифікату № NGO IG CSPBS-TTS CCELS-30-11-22-002.15 годин, 0,5 кредита ECTS).</p> <p><b>Мета:</b> збільшення концептуальних знань про управління змінами, особливо в контексті радикальних змін у зовнішньому середовищі; розвиток навичок управління змінами з акцентом на цифрові та стійкі організаційні перетворення; розробка конкретного проєкту управління змінами. <b>Результати:</b> підвищення кваліфікації і обмін досвідом, отримання Сертифікату № 2023/2-29-165 (30 годин, 1 кредит ECTS)</p>   | <p>1. Diagnostics of the State of Safety-Oriented Enterprise Management System Using Neural Networks. Nataliia Havlovska, Hanna Koptieva, Olena Babchynska, Yevhenii Rudnichenko, Viktor Lopatovskyi, Vadym Prytys. TEM Journal. Volume 11, Issue 1, pages 13-23, ISSN 2217-8309, E-ISSN: 2217-8333. DOI: 10.18421/TEM111-02, February 2022. <a href="https://www.temjournal.com/content/111/TEMJournalFebruary2022_13_23.pdf">https://www.temjournal.com/content/111/TEMJournalFebruary2022_13_23.pdf</a>. (подвійна індексація Scopus and Web of Science), Q3. 2. Modeling the Selection of Innovative Strategy for Development of Industrial Enterprises. Nadya Mironova, Hanna Koptieva, Iryna Liganenko, Ayta Sakun, Daryna Chernyak. WSEAS Transactions on Business and Economics, vol. 19, pp. 278-291, 2022. (Scopus, Q4). <a href="https://wseas.com/journals/articles.php?id=2071">https://wseas.com/journals/articles.php?id=2071</a>. Print ISSN: 1109-9526, E-ISSN: 2224-2899. 3. The Importance of Small and Medium Enterprises in the Economic Development of Eastern Europe / Petrunenko Iaroslav, Iryna Khmarska, Tetiana Tkachenko, Hanna Koptieva, Veronika Komandrovskya WSEAS Transactions on Environment and Development. Volume 17, 2021. pp.</p> |

| №  | Прізвище, ім'я, по-батькові | Назва проєкту   | Опис проєкту, результати  | Міжнародні публікації, участь у міжнародних конференціях, зокрема індексованих у Scopus і WoS   |
|----|-----------------------------|---|---|---|
|    |                             | Міжнародне науково-педагогічне стажування у Вищій Школі Менеджменту Інформаційних систем (ISMA, University of Applied Sciences) (Riga, Latvia). «Теорія та практика науково-педагогічних підходів в освіті» (квітень - травень 2021 р (180 годин). Сертифікат № 01-18/196-21 від 19.05.2021р).  | <b>Мета:</b> набуття знань із стратегічного підходу до дистанційного навчання (strategic approach to remote learning - the application of the EU experience - 60 годин); міждисциплінарний підхід до побудови освітніх програм (interdisciplinary approach to the construction of educational programs - 60 годин); освітні проєкти та європейський досвід (educational projects and European experience - 60 годин)<br><b>Результати:</b> підвищення кваліфікації і обмін досвідом, отримання Сертифікату № 01-18/196-21 від 19.05.2021 р). (180 годин, 6 кредитів ECTS)   | 898-910. DOI: 10.37394/232015.2021.17.84 (Scopus Indexed) . 4. Modelling the security of business processes of enterprises when creating and transferring values for stakeholders / Natalia Krasnokutska, Hanna Koptieva // Financial and credit activity: problems of theory and practice. Collection of scientific papers. Volume 4 (39). 2021. pp. 251-263. (Web of Science); 5. Koptieva H., Krasnokutska N., Cirella G.T., Kruhlova O. (2024) Examining the Link Between Corporate Sustainability and Financial Performance: An Empirical Study with Implications for Post-Conflict Ukraine. Handbook on Post-War Reconstruction and Development Economics of Ukraine. Contributions to Economics. Springer, Cham. <a href="https://doi.org/10.1007/978-3-031-48735-4_11">https://doi.org/10.1007/978-3-031-48735-4_11</a> (SCOPUS)  |
| 9  | Лінькова Олена Юрївна       | Проект-модуль Жан Моне "Бізнес-моделі для сталого розвитку: виклики та цифрова трансформація" (лютий 2024-травень 2024); 3 кредити, сертифікат №BSA 231/2024  | <b>Отримані результати:</b> знання про концепцію сталого розвитку пріоритети ЄС в контексті досягнення цілей сталого розвитку до 2030-го року через проєктування сталих бізнес-моделей підприємств; володіння інструментами розробки бізнес-моделей та проєктування організацій, які є екологічними, соціально та фінансово сталими; вміння виокремлювати п'ять типів сталих бізнес-моделей та визначати найкращі практики їх впровадження в ЄС та в Україні; використання можливостей цифрової трансформації локального та глобального ринків для генерування ідей сталого бізнесу в різних галузях економіки та володіння інструментами стимулювання інноваційної інвестиційної діяльності підприємств що прагнуть впроваджувати кращі сталі бізнес-практики. |   |
|    |                             | Міжнародне стажування «Фандрейзинг та організація проєктної діяльності в закладах освіти: Європейський досвід» (Польща – Україна), 4 листопада – 10 грудня 2023 р. (180 годин, 6 кредитів ЄКТС)   | Мета: Набуття знань щодо організації проєктної діяльності та фандрейзингу в освітніх та наукових проєктах.<br>Результати: Підвищення кваліфікації, отримання сертифікату №SZFL-002900, 180 годин, 6 кредитів ЄКТС. Виконання групового завдання з розробки проєктної документації на тему: Освіта, наука, бізнес, інновації: міждисциплінарний контекст.  |   |
| 10 | Маковоз Оксана Сергіївна    | DAAD programme „Ukraine digital“ - TUD and Ukraine: Bridges, that connect (2022-2024) 57722371, "Ukraine digital: Ensuring academic success in times of crisis "(2024) International University Institute Zittau (ZWE of TU Dresden) Follow-up application to project 57678097 TUD and Ukraine: Bridges that connect " , Ukraine digital (2024), German Academic Exchange Service (DAAD), Міжнародний інститут Ціттау - Технічний університет Дрездена, Німеччина | <b>Мета:</b> Навички та структурна основа для подальшої цифровізації німецьких та українських університетів-учасників, можуть бути використані для розробки подальших пропозицій цифрового навчання та для реконструкції університетів.<br><b>Результати:</b> вивчення здобувачами німецької мови, участь здобувачів у командному проєкті "Роль гумору у міжнародному бізнесі", участь та виступи на міжнародних конференціях, міжнародне піврічне стажування період 01.07.2024 р. - 31.12.2024 р.  | 1. Timoshenkov I., Babenko V., Nashchekina O., Makovoz O. Institutional Foundations of Ukraine's Transition to the Green Economy // Research in World Economy. – 2020. - Vol 11. - No 4. – P. 16-22. <a href="https://doi.org/10.5430/rwe.v11n4p16">https://doi.org/10.5430/rwe.v11n4p16</a> (SCOPUS)<br>2. Zerkina, O., Nikishyna, O., Bondarenko, S., Makovoz, O., & Durbalova, N. (2022). Institutional support for formation of reproductive logistics on the bread and bakery market of Ukraine. Agricultural and Resource Economics, Vol. 8. No. 3. Pp. 153–177. <a href="https://doi.org/10.51599/are.2022.08.03.08">https://doi.org/10.51599/are.2022.08.03.08</a> (SCOPUS).<br>3. Makovoz, O., & Lysenko, S. (2024). Digital technologies in personnel management. London Journal of Interdisciplinary Sciences, (2), 52–63. <a href="https://doi.org/10.31039/ljis.2024.2.226">https://doi.org/10.31039/ljis.2024.2.226</a> .<br>4. Makovoz, O., & Sergii Lysenko. (2024). Evolution of |

| №  | Прізвище, ім'я, по-батькові     | Назва проєкту  | Опис проєкту, результати  | Міжнародні публікації, участь у міжнародних конференціях, зокрема індексованих у Scopus і WoS   |
|----|---------------------------------|--|---|---|
|    |                                 |  |   | <p>digital transformations in IT companies. London Journal of Social Sciences, (8), 1–7.<br/> <a href="https://doi.org/10.31039/ljss.2024.8.202">https://doi.org/10.31039/ljss.2024.8.202</a></p> <p>5. Lysenko, S., Makovoz, O. (2024). Evolution of digital transformations in IT companies. Proceedings of London International Conferences, (9), P. 1 – 7. 10.31039/plic.2024.9.199 .</p> <p>6. Vnukova Nataliya, Makovoz, O., &amp; Roman Shevchenko. (2024). Scaling of the infrastructure of service organizations of geophysical services. Proceedings of London International Conferences, (11), 9–15. <a href="https://doi.org/10.31039/plic.2024.11.246">https://doi.org/10.31039/plic.2024.11.246</a></p> <p>7. Vnukova, N., Makovoz, O., Vakareva, Y., &amp; Kuzmenko, T. (2021). Design thinking as a start-up business planning strategy. Współczesne Problemy Zarządzania, 9(2(19)), 137–146. <a href="https://doi.org/10.52934/wpz.156">https://doi.org/10.52934/wpz.156</a></p> |
| 11 | Митрофанова Анастасія Сергіївна | Міжнародний навчально-науковий проєкт «DEVELOPMENT OF ONLINE COURSES FOR TEACHING IN HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS», Міжнародний економічний інститут, м. Есеніце, Чехія, період 2.05.2023р. - 2.06.2023р.   | <b>Мета:</b> набуття знань про особливості створення дистанційних курсів для студентів закладів вищої освіти.<br><b>Результати:</b> підвищення кваліфікації і обмін досвідом, отримання Сертифікату №№ 34-1/2023 від 22.05.2023 р. (180 годин, 6 кредитів ECTS).  |   |
| 12 | Нащекіна Ольга Миколаївна       | Проєкт-модуль Жан Моне "Бізнес-моделі для сталого розвитку: виклики та цифрова трансформація" (лютий 2024-травень 2024); 3 кредити, сертифікат №BSA 379/2024   | <b>Отримані результати:</b> знання про концепцію сталого розвитку пріоритети ЄС в контексті досягнення цілей сталого розвитку до 2030-го року через проєктування сталих бізнес-моделей підприємств; володіння інструментами розробки бізнес-моделей та проєктування організацій, які є екологічними, соціально та фінансово сталими; вміння виокремлювати п'ять типів сталих бізнес-моделей та визначати найкращі практики їх впровадження в ЄС та в Україні; використання можливостей цифрової трансформації локального та глобального ринків для генерування ідей сталого бізнесу в різних галузях економіки та володіння інструментами стимулювання інноваційної інвестиційної діяльності підприємств що прагнуть впроваджувати кращі сталі бізнес-практики. | 1. Timoshenkov I., Babenko V., Nashchekina O., Makovoz O. Institutional Foundations of Ukraine's Transition to the Green Economy // Research in World Economy. – 2020. - Vol 11. - No 4. – P. 16-22. <a href="https://doi.org/10.5430/rwe.v11n4p16">https://doi.org/10.5430/rwe.v11n4p16</a> (SCOPUS) ;<br>2. Nashchekina O., Sergienko O., Sosnov I., Tatar M., Shapran E. Model Tools of Credit Risks Assessment of Agricultural Enterprises in International Trade // CEUR Workshop Proceedings. - 2020. - V. 2649. - P. 34-49. (SCOPUS)   |
| 13 | Сітак Ірина Леонідівна          | Проєкт "Capacity Building for Ukraine (CaBifU): Sustainable Securing of Ukrainian teaching and research" under the program "Ukraine digital: Ensuring academic success in times of crisis (2022)", German Academic Exchange Service (DAAD), Райн-Ваальський університет прикладних наук, Німеччина, період 18.11.2022р. - 01.12.2022р. | <b>Мета:</b> проведення тренінгів та навчання у рамках проєкту.<br><b>Результати:</b><br>- презентація кафедри менеджменту НТУ «ХПІ» та проведення тренінгу зі студентами Райн-Ваальського університету прикладних наук;<br>- відвідування лекцій викладачів Райн-Ваальського університету прикладних наук;<br>- відвідування лабораторії гейміфікації, ознайомлення з інструментами гейміфікації та інформаційно-мультимедійними технологіями, які використовуються в освітньому процесі   | 1. Natalia Shyriaieva, Olga Degtiareva, Iryna Sitak, Olena Chaikova. Navigating Crisis and Recovery of the Ukrainian Economy: Energy Security and Maritime Infrastructure Challenges. (in print by IOS Press BV - Book of chapters as a result of NATO ATC trainings in Agadir, Morocco)  |

| №  | Прізвище, ім'я, по-батькові | Назва проєкту   | Опис проєкту, результати   | Міжнародні публікації, участь у міжнародних конференціях, зокрема індексованих у Scopus і WoS   |
|----|-----------------------------|---|--|---|
|    |                             | <p>Проект "Ukraine Digital 2022", German Academic Exchange Service (DAAD), Райн-Ваальський університет прикладних наук, Німеччина, період 02.12.2022р. - 31.12.2022р</p>  | <p><b>Мета:</b> науково-дослідницьке міжнародне стажування.<br/><b>Результати:</b> - презентація кафедри менеджменту НТУ «ХПІ» та проведення тренінгу зі студентами Райн-Ваальського університету прикладних наук;<br/>- відвідування лекцій викладачів Райн-Ваальського університету прикладних наук;<br/>- відвідування лабораторії гейміфікації, ознайомлення з інструментами гейміфікації та інформаційно-мультимедійними технологіями, які використовуються в освітньому процесі</p>  |   |
|    |                             | <p>Summer School “Building Sustainable Economies after the crisis” within a project “Capacity Building for Ukraine (CaBifU) - 2” under the program “Ukraine digital: Ensuring academic success in times of crisis (2023)”, German Academic Exchange Service (DAAD), Райн-Ваальський університет прикладних наук, Німеччина, період 8.10.2023 р. - 21.10.2023 р.</p>   | <p><b>Мета:</b> викладання та менторство в спільній Літній школі.<br/><b>Результати Літньої школи:</b><br/>- участь команди з 13 студентів НТУ "ХПІ" та 8 студентів Рейн-Ваальського університету у дискусіях, майстер-класах та розробці інноваційних рішень реальних проблем, таких як стале енергетичне майбутнє Харкова та відповідна розробка плану дій щодо відновлюваної енергетики; досліджували інноваційні рішення щодо утилізації відходів для економіки замкнутого циклу в Україні. Крім того, темами Літньої школи були створення стійких університетів для комплексної освіти та роль транснаціональних корпорацій у відбудові України й формулюванні стратегії для цих корпорацій.</p>  |   |
|    |                             | <p>Участь в якості ключового доповідача на конференції «NATO «Наукові розробки заради миру та безпеки: сучасні технології, що дозволяють використовувати інноваційні методи морського моніторингу та посилення стійкості критичної морської інфраструктури» (NATO Advanced Training Course on "Modern technologies enabling innovative methods for maritime monitoring and strengthening resilience in maritime critical infrastructures"), Agadir, Morocco, January 15-20, 2024.</p> | <p><b>Мета відрядження, завдання:</b> участь в якості ключового доповідача на конференції «NATO «Наукові розробки заради миру та безпеки: сучасні технології, що дозволяють використовувати інноваційні методи морського моніторингу та посилення стійкості критичної морської інфраструктури»<b>Результатами відрядження</b> стали отримання досвіду та підвищення кваліфікації щодо наукових розробок заради миру та безпеки, а саме сучасних технологій, що дозволяють використовувати інноваційні методи морського моніторингу та посилення стійкості критичної морської інфраструктури; а також участь в якості ключового доповідача на конференції; обмін знаннями та ноу-хау між фахівцями, які працюють у сфері захисту критичної інфраструктури; встановлення контактів між учасниками для майбутньої професійної співпраці; посилення міжкультурної компетентності всіх залучених сторін. More details are here: <a href="https://www.atcnato-universiapolis.com/event-programme">https://www.atcnato-universiapolis.com/event-programme</a></p> |   |
| 14 | Сичова Олена Євгенівна      | Проект "STRATEGIES FOR DEVELOPMENT OF MANAGEMENT AND PUBLIC GOVERNANCE: PERSONNEL POLICY" American University in Bulgaria (AUBG)  | <p><b>Мета:</b> стажування в іноземних закладах вищої освіти (наукових установах) не менше трьох місяців з метою оволодіння сучасними методиками у сфері менеджменту кадрової політики<br/><b>Результати:</b> підвищення кваліфікації та обмін досвідом ( грудень 2021 – лютий 2022 р.) у American University in Bulgaria (AUBG), у обсязі 6 кредитів СКТС ( 180 годин) , сертифікат.</p>  | <p>I.Chupyr O., Kalinichenko L., Sychova O., Burlaka Ye. Optimization of planning as a means of improving efficiency of development management of resource potential of rail transport enterprises. SHS Web Conf. Fifteenth Scientific and Practical International Conference “International Transport Infrastructure, Industrial Centers and Corporate Logistics” (NTI-UkrSURT 2019). 2019. Vol 67. – 0,27 д.а. наукометрична база даних Web of Science <a href="https://www.shs-conferences.org/articles/shsconf/abs/2019/08/shsconf_NT I-UkrSURT2019_04003/shsconf_NT I-">https://www.shs-</a></p> |



| №  | Прізвище, ім'я, по-батькові | Назва проєкту  | Опис проєкту, результати   | Міжнародні публікації, участь у міжнародних конференціях, зокрема індексованих у Scopus і WoS   |
|----|-----------------------------|--|--|---|
|    |                             |  |  | UkrSURT2019_04003.html<br>2. Yilmaz Itindag, Iryna Androshchuk, Andriy Krap, Olena Sychova, Maryana Matveyeva (2022). Leadership in the context of the information state/ AD ALTA. Journal of interdisciplinary research ( WOS) SPECIAL ISSUE NO.: 12/02/XXXI. (VOL. 12, ISSUE 2, SPECIAL ISSUE XXXI.2022) P.211-216.<br>наукометрична база даних Web of Science<br><a href="http://www.magnanimitas.cz/ADALTA/120231/papers/A_37.pdf">http://www.magnanimitas.cz/ADALTA/120231/papers/A_37.pdf</a> |
| 15 | Фощій Петро Миколайович     | Академічна мобільність за програмою Erasmus+ KA107 Staff Mobility for Training у İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ з 17.09.2023 по 23.09.2023 (30 год., 1 кредит ECTS)   | <b>Мета:</b> Обмін досвідом та ідеями в організації адміністративної роботи, щодо структури та змісту робочої сфери. Обмін досвідом використання нових освітніх технологій, які використовуються в НТУ «ХП». Встановлення та поглиблення довгострокової співпраці. Вивчення міжкультурної комунікації.<br>Отримання досвіду використання інноваційних навчальних інструментів і практик через інтернаціоналізацію. Ознайомлення з методами викладання в університеті, що приймає, з метою покращення власної викладацької практики.<br><b>Результати:</b> Підвищення кваліфікації. Професійний розвиток; розширення та збагачення змісту навчальних курсів. Зміцнення міжкультурної компетентності . |   |
| 16 | Фощій Марія Дмитрівна       | Summer School “Building Sustainable Economies after the crisis” within a project “Capacity Building for Ukraine (CaBifU) - 2” under the program “Ukraine digital: Ensuring academic success in times of crisis (2023)”, German Academic Exchange Service (DAAD), Райн-Ваальський університет прикладних наук, Німеччина, період 8.10.2023 р. - 21.10.2023 р. | <b>Мета:</b> викладання та менторство в спільній Літній школі.<br><b>Результати Літньої школи:</b><br>- участь команди з 13 студентів НТУ "ХП" та 8 студентів Рейн-Ваальського університету у дискусіях, майстер-класах та розробці інноваційних рішень реальних проблем, таких як стале енергетичне майбутнє Харкова та відповідна розробка плану дій щодо відновлюваної енергетики; досліджували інноваційні рішення щодо утилізації відходів для економіки замкнутого циклу в Україні. Крім того, темами Літньої школи були створення стійких університетів для комплексної освіти та роль транснаціональних корпорацій у відбудові України й формулюванні стратегії для цих корпорацій.          | Foshchii, M., & Krasnokutska, N. (2021). Features of the lean production implementation at the enterprises of Ukraine's dairy industry. Three Seas Economic Journal, 2(2), 48-53. DOI: <a href="https://doi.org/10.30525/2661-5150/2021-2-8">https://doi.org/10.30525/2661-5150/2021-2-8</a>  |
|    |                             | Участь у міжнародному проєкті COIL «Financial Statements Review» з університетом CEU San Pablo (Іспанія), з 13.03 по 16.05.2023  | менторство студентів кафедри під час спільного навчання зі студентами CEU San Pablo  |   |
|    |                             | Академічна мобільність за програмою Erasmus+ KA107 Staff Mobility for Teaching у İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ з 06.03.2023 по 10.03.2023 (30 год., 1 кредит ECTS)   | Проведено 9 годин занять. 3 години зі студентами програми бакалавра в межах курсу "Менеджмент персоналу" - лекція і тренінг. 3 години - зі студентами програми бакалавра в межах курсу "Менеджмент організацій" - лекція і тренінг. 3 години - зі студентами програми Бакалавра в межах курсу "Маркетинг" - лекція і тренінг. Теми занять: Innovation management and business planning. Creation, selection and development of business ideas. Evaluating and implementation of business ideas.  |   |

| №  | Прізвище, ім'я, по-батькові | Назва проєкту  | Опис проєкту, результати   | Міжнародні публікації, участь у міжнародних конференціях, зокрема індексованих у Scopus і WoS  |
|----|-----------------------------|--|--|--|
| 17 | Чайкова Олена Ігорівна      | Проєкт «ECIU4Ukraine vol.2», програма "Солідарність з Україною" (Solidarni z Ukraina), NAWA (National Agency for Academic Exchange), Лодзинський технічний університет (Лодзька політехніка), Польща, період 17.06.2024-19.06.2024   | <b>Мета:</b> короткостроковий мобільний обмін з метою навчання з інноваційних методів та засобів викладання, навчання та тренування (T&L) Частина 2.<br><b>Модулі:</b> модель коучингу; процес коучингу; визначення ресурсів у коучингу; цінності - аналіз мотиваторів у процесі коучингу; переконання та їх зміна в процесі коучингу; надання ефективного зворотного зв'язку  | 1. T. Danko, R. Wagner, O. Chaikova, "Recycling innovation in European circular networks: the case of multinational electrical manufacturing companies," 2023 IEEE 4th KhPI Week on Advanced Technology (KhPIWeek), Kharkiv, Ukraine, 2023, pp.705-709, doi: 10.1109/KhPIWeek61412.2023.10311581. (Scopus)<br>2. Natalia Shyriaieva, Olga Degtiareva, Iryna Sitak, Olena Chaikova. Navigating Crisis and Recovery of the Ukrainian Economy: Energy Security and Maritime Infrastructure Challenges. (in print by IOS Press BV - Book of chapters as a result of NATO ATC trainings in Agadir, Morocco) |
|    |                             | Summer School "Building Sustainable Economies after the crisis" within a project "Capacity Building for Ukraine (CaBifU) - 2" under the program "Ukraine digital: Ensuring academic success in times of crisis (2023)", German Academic Exchange Service (DAAD), Райн-Ваальський університет прикладних наук, Німеччина, період 8.10.2023 р. - 21.10.2023 р. | <b>Мета:</b> викладання та менторство в спільній Літній школі.<br><b>Результати Літньої школи:</b><br>- участь команди з 13 студентів НТУ "ХПІ" та 8 студентів Рейн-Ваальського університету у дискусіях, майстер-класах та розробці інноваційних рішень реальних проблем, таких як стале енергетичне майбутнє Харкова та відповідна розробка плану дій щодо відновлюваної енергетики; досліджували інноваційні рішення щодо утилізації відходів для економіки замкнутого циклу в Україні. Крім того, темами Літньої школи були створення стійких університетів для комплексної освіти та роль транснаціональних корпорацій у відбудові України й формуванні стратегії для цих корпорацій. |  |
|    |                             | Проєкт ECIU4Ukraine, програма «Солідарність з Україною» (Solidarni z Ukraina), NAWA (National Agency for Academic Exchange), Лодзинський технічний університет (Лодзька політехніка), Польща, період 23.10.2023-26.10.2023, 07.12.2023-08.12.2023  | <b>Мета:</b> короткостроковий мобільний обмін з метою навчання з інноваційних методів та засобів викладання, навчання та тренування (T&L). <b>Методи:</b><br>- методи активного навчання та майстер-клас з принципу навчання «перевернутий клас» (семінар);<br>- проблемно-орієнтоване навчання + практикум;<br>- корисні інструменти для активної взаємодії зі студентами при онлайн та офлайн навчанні (семінар);<br>- коучинг як ефективна стратегія викладання та навчання   |  |
|    |                             | Проєкт "Ukraine Digital 2022", German Academic Exchange Service (DAAD), Райн-Ваальський університет прикладних наук, Німеччина, період 02.12.2022р. - 31.12.2022р  | <b>Мета:</b> науково-дослідницьке міжнародне стажування.<br><b>Результати:</b><br>обговорення можливостей, організації співпраці та сталого партнерства між НТУ «ХПІ» та Райн-Ваальським університетом прикладних наук, виявлення спільних інтересів щодо участі обох сторін в спільній науковій діяльності, наприклад, спільних занять з викладачами та студентами обох університетів; академічних обмінів викладачів та студентів; проведення спільних проєктів, літніх шкіл тощо  |  |
|    |                             | Проєкт "Capacity Building for Ukraine (CaBifU): Sustainable Securing of Ukrainian teaching and research" under the program "Ukraine digital: Ensuring academic success in times of crisis (2022)", German Academic Exchange Service (DAAD), Райн-Ваальський університет прикладних наук, Німеччина, період 18.11.2022р. - 01.12.2022р.                       | <b>Мета:</b> проведення тренінгів та навчання у рамках проєкту.<br><b>Результати:</b><br>- презентація кафедри менеджменту НТУ «ХПІ» та проведення тренінгу зі студентами Райн-Ваальського університету прикладних наук;<br>- відвідування лекцій викладачів Райн-Ваальського університету прикладних наук;<br>- відвідування лабораторії гейміфікації, ознайомлення з інструментами гейміфікації та інформаційно-мультимедійними технологіями, які використовуються в освітньому процесі  |  |

| №  | Прізвище, ім'я, по-батькові  | Назва проєкту   | Опис проєкту, результати   | Міжнародні публікації, участь у міжнародних конференціях, зокрема індексованих у Scopus і WoS  |
|----|------------------------------|---|--|--|
| 18 | Чекмасова Ірина Анатоліївна  | Академічна мобільність за програмою Erasmus+ KA107 Staff Mobility for Teaching в обсязі 1 кредит ECTS (30 годин) у İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ з 06.03. по 10.03.20223 – 1 кредит   | <b>Мета:</b> проведення занять з актуальних питань менеджменту; обмін досвідом викладання навчальних дисциплін за фахом "Менеджмент" та використання новітніх освітніх технологій у навчальному процесі<br><b>Результати:</b> проведено 6 годин занять з навчальної дисципліни "Інвестиційний менеджмент", розглянуто теми Управління портфелем цінних паперів, Фундаментальний і технічний аналіз цінних паперів; - отримання досвіду викладання в міжнародному контексті та розвиток міжкультурної компетентності  |  |
| 19 | Ширяєва Наталя Володимирівна | <p>Summer School “Building Sustainable Economies after the crisis” within a project “Capacity Building for Ukraine (CaBifU) - 2” under the program “Ukraine digital: Ensuring academic success in times of crisis (2023)”, German Academic Exchange Service (DAAD), Райн-Ваальський університет прикладних наук, Німеччина, період 8.10.2023 р. - 21.10.2023 р.</p> <p>Проект ECIU4Ukraine, програма «Солідарність з Україною» (Solidarni z Ukraina), NAWA (National Agency for Academic Exchange), Лодзинський технічний університет (Лодзька політехніка), Польща, період 23.10.2023-26.10.2023, 07.12.2023-08.12.2023</p> <p>Академічна мобільність за програмою Erasmus+ KA107 Staff Mobility for Teaching в обсязі 1 кредит ECTS (30 годин) у İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ з 27.02. по 03.03.20223 – 1 кредит</p> <p>Участь в якості ключового доповідача на конференції «NATO «Наукові розробки заради миру та безпеки: сучасні технології, що дозволяють використовувати інноваційні методи морського моніторингу та посилення стійкості критичної морської інфраструктури» (NATO Advanced Training Course on "Modern technologies enabling innovative methods for maritime monitoring and strengthening resilience in maritime critical infrastructures"), Agadir, Morocco, January 15-20, 2024.</p> | <p><b>Мета:</b> викладання та менторство в спільній Літній школі.<br/><b>Результати Літньої школи:</b><br/>- участь команди з 13 студентів НТУ "ХПІ" та 8 студентів Рейн-Ваальського університету у дискусіях, майстер-класах та розробці інноваційних рішень реальних проблем, таких як стає енергетичне майбутнє Харкова та відповідна розробка плану дій щодо відновлюваної енергетики; досліджували інноваційні рішення щодо утилізації відходів для економіки замкнутого циклу в Україні. Крім того, темами Літньої школи були створення стійких університетів для комплексної освіти та роль транснаціональних корпорацій у відбудові України й формуванні стратегії для цих корпорацій.</p> <p><b>Мета:</b> короткостроковий мобільний обмін з метою навчання з інноваційних методів та засобів викладання, навчання та тренування (T&amp;L). <b>Модулі:</b><br/>- методи активного навчання та майстер-клас з принципу навчання «перевернутий клас» (семінар);<br/>- проблемно-орієнтоване навчання + практикум;<br/>- корисні інструменти для активної взаємодії зі студентами при онлайн та офлайн навчанні (семінар);<br/>- коучинг як ефективна стратегія викладання та навчання</p> <p><b>Мета:</b> проведення занять з актуальних питань менеджменту; обмін досвідом викладання навчальних дисциплін за фахом "Менеджмент" та використання новітніх освітніх технологій у навчальному процесі<br/><b>Результати:</b> проведено 6 годин занять, розглянуто теми "Intro to International Business. Business Data. Analysis Methods"; - отримання досвіду викладання в міжнародному контексті та розвиток міжкультурної компетентності</p> <p><b>Мета відрядження, завдання:</b> участь в якості ключового доповідача на конференції «NATO «Наукові розробки заради миру та безпеки: сучасні технології, що дозволяють використовувати інноваційні методи морського моніторингу та посилення стійкості критичної морської інфраструктури»<b>Результатами відрядження</b> стали отримання досвіду та підвищення кваліфікації щодо наукових розробок заради миру та безпеки, а саме сучасних технологій, що дозволяють використовувати інноваційні методи морського моніторингу та посилення стійкості критичної морської</p> | <ol style="list-style-type: none"> <li>Shyriaieva, N., Guțu-Chetrușca, C., Marinova, G., Doyle-Kent, M., &amp; Chowdhury, F. (2024). Women in Engineering in Eastern Partnership Countries: Case Study in Ukraine and Moldova. IFAC-PapersOnLine, 58(3), pp. 20-25. <a href="https://doi.org/10.1016/j.ifacol.2024.07.118">https://doi.org/10.1016/j.ifacol.2024.07.118</a> (Conference on Technology, Culture and International Stability TECIS2024, Ireland. May 29-31, 2024)</li> <li>Natalia Shyriaieva, Olga Degtiareva, Iryna Sitak, Olena Chaikova. Navigating Crisis and Recovery of the Ukrainian Economy: Energy Security and Maritime Infrastructure Challenges. (in print by IOS Press BV - Book of chapters as a result of NATO ATC trainings in Agadir, Morocco)</li> <li>V. B. Uspenskyi and N. V. Shyriaieva, "Optimal Reconfiguration Planning for Large UAV Groups," 2023 IEEE International Workshop on Technologies for Defense and Security (TechDefense), Rome, Italy, 2023, pp. 203-208, doi: 10.1109/TechDefense59795.2023.10380899.</li> <li>N. Krasnokutskaya, T. Danko and N. Shyriaieva, "Ecosystem-based technology innovation management in the European renewable energy sector," 2023 IEEE 4th KhPI Week on Advanced Technology (KhPIWeek), Kharkiv, Ukraine, 2023, pp. 1-6, doi: 10.1109/KhPIWeek61412.2023.10312849.</li> <li>T. Danko and N. Shyriaieva, "Industry 4.0 Technology Foresight in Electrical Engineering Sector," 2023 IEEE 4th KhPI Week on Advanced Technology (KhPIWeek), Kharkiv, Ukraine, 2023, pp. 1-6, doi: 10.1109/KhPIWeek61412.2023.10312870.</li> <li>V. B. Uspenskyi and N. V. Shyriaieva, "Relative navigation of UAV in a swarm," 2023 IEEE 4th KhPI Week on Advanced Technology (KhPIWeek), Kharkiv, Ukraine, 2023, pp. 1-5, doi: 10.1109/KhPIWeek61412.2023.10312895.</li> <li>P. Brin, O. Prokhorenko, T. Danko, N. Shyriaieva, A. Chumakova and R. Serbin, "Promoting Sustainable Development Literacy: Strategies to Enhance Students' Understanding of the SDGs," 2023 IEEE 5th International Conference on Modern Electrical and Energy System (MEES), Kremenchuk, Ukraine, 2023, pp. 1-6, doi: 10.1109/MEES61502.2023.10402414.</li> <li>T. Danko, N. Krasnokutskaya and N. Shyriaieva, "Mapping the European innovation ecosystems for</li> </ol> |

| №  | Прізвище, ім'я, по-батькові | Назва проєкту  | Опис проєкту, результати  | Міжнародні публікації, участь у міжнародних конференціях, зокрема індексованих у Scopus і WoS  |
|----|-----------------------------|--|---|--|
|    |                             |  | інфраструктури; а також участь в якості ключового доповідача на конференції; обмін знаннями та ноу-хау між фахівцями, які працюють у сфері захисту критичної інфраструктури; встановлення контактів між учасниками для майбутньої професійної співпраці; посилення міжкультурної компетентності всіх залучених сторін. More details are here: <a href="https://www.atcnato-universiapolis.com/event-programme">https://www.atcnato-universiapolis.com/event-programme</a>   | renewable energy: the role and impact of MNCs," 2023 IEEE International Conference on Technology and Entrepreneurship (ICTE), Kaunas, Lithuania, 2023, pp. 20-25, doi: 10.1109/ICTE58739.2023.10488535.<br>9. V. B. Uspenskyi and N. V. Shyriaieva, "Controlled Flight Model of Hybrid Multicopter for Computer Implementation," 2022 IEEE 3rd KhPI Week on Advanced Technology (KhPIWeek), Kharkiv, Ukraine, 2022, pp. 1-7, doi: 10.1109/KhPIWeek57572.2022.9916487.<br>10. V. B. Uspenskyi, Y. O. Kuznyetsov and N. V. Shyriaieva, "The Location Optimization of the On-Board Measuring System for Moving Objects Accounting Vibration," 2021 IEEE 2nd KhPI Week on Advanced Technology (KhPIWeek), Kharkiv, Ukraine, 2021, pp. 317-322, doi: 10.1109/KhPIWeek53812.2021.9570091.<br>11. Uspenskyi, V.B., Shyriaieva, N.V., Nekrasova, M.V. (2021). The Optimal in Terms of Fuel Consumption Approach to Reorientation of a Spacecraft Based on the Nonlinear Boundary Value Problem Solution. In: Altenbach, H., Amabili, M., Mikhlin, Y.V. (eds) Nonlinear Mechanics of Complex Structures. Advanced Structured Materials, vol 157. Pp. 385-401. Springer, Cham. <a href="https://doi.org/10.1007/978-3-030-75890-5_22">https://doi.org/10.1007/978-3-030-75890-5_22</a><br>12. M. V. Nekrasova, V. B. Uspenskyi, I. O. Bagmut and N. V. Shyriaieva, "Designing of the Motion Meter Unit for Systems Calculating the Position of an Object in Space," 2020 IEEE KhPI Week on Advanced Technology (KhPIWeek), Kharkiv, Ukraine, 2020, pp. 124-128, doi: 10.1109/KhPIWeek51551.2020.9250101. |
| 20 | Шиян Наталія Іванівна       | <p>Міжнародне стажування: "Фандрейзинг та основи проєктної діяльності в закладах освіти: європейський досвід" за Програмою, розробленою фундацією "Зустріч" (Польща) спільно з кафедрою Польсько-Українських Студій Ягеллонського університету (Польща), Луганським обласним інститутом післядипломної педагогічної освіти (Україна) та громадською організацією "Соборність" (04.11.2023-10.12.2023, 180 годин/6 кредитів ECTS)</p> <p>Проект ЕСІU4Ukraine Участь в Тренінгу з побудови мікрокурсів у навчальних закладах у Лодзинському Технологічному університеті в рамках реалізації проєкту «Солідарні з Україною» (In Solidarity with Ukraine), який фінансується NAWA (Національним агентством з академічного обміну), Лодзь, Польща, 4-8 грудня 2023 р.</p> | <p><b>Мета:</b> сформувані загальне уявлення щодо проєктного менеджменту та практичні навички розроблення власних освітніх проєктів.</p> <p><b>Результат:</b> Ознайомлення із існуючими в практиці проєктної діяльності підходами щодо проєктного менеджменту, зокрема в закладах вищої освіти; опанування основами організації фандрейзингу, складовими управління проєктами; формування навичок ефективної командної взаємодії для вирішення прикладних завдань; опанування стадіями планування і реалізації проєктів; ознайомлення із особливостями світових педагогічних систем; опанування основами сучасних освітніх технологій; Розроблення власної проєктної документації до проєкту «Управління процесом впровадження дуальної освіти».</p> <p>Отримання знань з побудови мікрокурсів для навчання у навчальних закладах</p> | <p>1. Шиян Н., Колоша В. Формування ціни на молоко в Україні в контексті світових тенденцій. Agricultural and Resource Economics: International Scientific E-Journal. 2020. Vol. 6, No. 4. PP 232-250. <a href="http://are-journal.com">http://are-journal.com</a>. <b>SCOPUS</b> 2. Shyian N., Moskalenko V., Shabinskyi O., Pechko V. Milk price modeling and forecasting. Agricultural and Resource Economics: International Scientific E-Journal. 2021. Vol. 7, No. 1. PP. 81-95. <a href="http://are-journal.com">http://are-journal.com</a>. <b>SCOPUS</b> 3. Shyian N., Kovalyova O., Moskalenko V. Murenets I. Cost efficiency in the production of crop products as a factor or formation of competitiveness in international markets. BRIEF HISTORY AND OBJECTIVES. Scientific Papers. Series "Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development". 2023. Vol.23, Issue 1. P.719-733. (PRINT ISSN 2284-7995, E-ISSN 2285-3952. URL: <a href="https://managementjournal.usamv.ro/index.php/scientific-papers/current">https://managementjournal.usamv.ro/index.php/scientific-papers/current</a> <b>Web of Science Core Collection</b> 4. Moskalenko A. Svanov D., Shyian N., Khalep Y. Environmental features of land use formation in the region of Ukraine. Agricultural and Resource Economic: International Scientific E-journal. 2023. Vol.9 No 4. P. 287-301. <a href="https://doi.org/10.51599/are.2023.09.04.12">https://doi.org/10.51599/are.2023.09.04.12</a> <b>SCOPUS</b></p>   |

| №  | Прізвище, ім'я, по-батькові  | Назва проєкту  | Опис проєкту, результати   | Міжнародні публікації, участь у міжнародних конференціях, зокрема індексованих у Scopus і WoS  |
|----|--|--|--|--|
| 21 | Шматько Наталія Михайлівна   | Проєкт Модуль Жана Моне "Європейська інтеграція України в умовах Індустрії 4.0" (08.11.2021 -14.06.2022)   | <b>Мета</b> - ознайомлення з сучасними інтеграційними європейським процесами.<br><b>Модулі</b> - «Європейська економічна інтеграція України у галузі торгівлі, науки, трансферу технологій та зміни бізнес-моделей в умовах Індустрії 4.0», «Курс м'яких навичок», «Порівняльні переваги сучасних європейських інтеграційних процесів»   | 1. Shmatko N.M., Ivchuk V.V., Unleashing the capabilities of artificial intelligence in managing businesses. [Monograph]: AI-Driven Transformation: Mapping the Course for Future Business Landscapes: Monograph / Gen. edit. Olha Prokopenko, Marina Järvis, Tallinn: Teadmus OÜ, 2024 P. 17-32 |
|    | Проєкт "Capacity Building for Ukraine (CaBifU): Sustainable Securing of Ukrainian teaching and research" under the program "Ukraine digital: Ensuring academic success in times of crisis (2022)". German Academic Exchange Service (DAAD), Райн-Ваальський університет прикладних наук, Німеччина, період 18.11.2022р. - 01.12.2022р.                       | <b>Мета:</b> проведення тренінгів та навчання у рамках проєкту.<br><b>Результати:</b><br>- презентація кафедри менеджменту НТУ «ХП» та проведення тренінгу зі студентами Райн-Ваальського університету прикладних наук;<br>- відвідування лекцій викладачів Райн-Ваальського університету прикладних наук;<br>відвідування лабораторії гейміфікації, ознайомлення з інструментами гейміфікації та інформаційно-мультимедійними технологіями, які використовуються в освітньому процесі | 2. Zakharchenko, O.; Shmatko, N.; Chmutova, I.; Votikova, L. Analysis of the Economic and Environmental Policy of Ukrainian Defence Industry Enterprises. Economics. Ecology. Socium 2023, 7, 100-112. <a href="https://doi.org/10.31520/2616-7107/2023.7.2-8">https://doi.org/10.31520/2616-7107/2023.7.2-8</a> (Web of Science)3. Yevheniia Sribna, Nataliia Shmatko, Liliya Kustrich, Lyudmila Parhomenko, Tetiana Neboha, Alina Lytvynenko, Elena Lytvynenko. Environmental and social responsibility management in international entrepreneurship in EU countries. E3S Web of Conferences. Volume 408 (2023). International Conference on Sustainable, Circular Management and Environmental Engineering (ISCMEE 2023). Izmir, Turkey, July 12, 2023. P.15 (Scopus) <a href="https://doi.org/10.1051/e3sconf/202340801024">https://doi.org/10.1051/e3sconf/202340801024</a> |  |
|    | Summer School "Building Sustainable Economies after the crisis" within a project "Capacity Building for Ukraine (CaBifU) - 2" under the program "Ukraine digital: Ensuring academic success in times of crisis (2023)", German Academic Exchange Service (DAAD), Райн-Ваальський університет прикладних наук, Німеччина, період 8.10.2023 р. - 21.10.2023 р. | <b>Мета:</b> викладання та менторство в спільній Літній школі.<br><b>Результати Літньої школи:</b> Презентація Стартап центру Spark НТУ "ХП", підписання Меморандуму про співпрацю між стартап центром StartGlocal Райн-Ваальського університету прикладних наук, Німеччина та стартап центром Spark Національного технічного університету "Харківський політехнічний інститут". Проведено воркшоп для українських та німецьких студентів в рамках школи                               | 4. Pantieliieva I., Shmatko N., Glushko A. Electricity demand management, as an addition to distribution generation. 2023 IEEE 4th KhPI Week on Advanced Technology, KhPI Week 2023 - Conference Proceedings, 2023, pp. (Scopus)   |  |
|    | Проєкт ECIU4Ukraine, програма «Солідарність з Україною» (Solidarni z Ukraїna), NAWA (National Agency for Academic Exchange), Університет Твенте, Нідерланди, період 8.11.2023-10.11.2023, 03.12.2024-05.12.2024  | 1. Запровадження досвіду Європейської освіти в побудові сталої екосистеми в університетах<br>2. Проведення спільних наукових досліджень з тематики сталого розвитку університетів  | 5. N Shmatko, Iu Bondar, V Tokareva, N Kovalenko, O Klenin and V Kotlubai. Project management as a development tool for greening of enterprises of the national economy. IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 915 (2021) 012037 IOP Publishing doi:10.1088/1755-1315/915/1/012037<br>6. Pantieliieva, I., Yuliia, O., Shmatko, N., Glushko, A. Identification of parameters of electrical signals in order to control energy facilities. 2021 IEEE 2nd KhPI Week on Advanced Technology, KhPI Week 2021 - Conference Proceedingsthis link is disabled, 2021, стр. 58–62   |  |
|    | Проєкт «ECIU4Ukraine vol.2» (програма «Solidarni z Ukraїna»), що фінансується NAWA (Національна агенція академічних обмінів), NAWA (National Agency for Academic Exchange), Форум у Каунаському технологічному університеті, період 5.06.2024-8.06.2024  | Розширення співпраці між університетами, зустрічі з колективом університету та обговорення майбутніх проєктів. Також візит передбачав участь у Форумі ECIU, який відбудеться у Каунасі   | 7. Irina Gontareva, Vitalina Babenko, Nataliia Shmatko, Dariusz Pawliszczy. Correlation of Income Inequality and Entrepreneurial Activity. Journal of Optimization in Industrial Engineering Vol.14, Issue 1, Winter & Spring 2021, 51-56 DOI:10.22094/JOIE.2020.677815 <a href="http://www.gjie.ir/article_677815.html">http://www.gjie.ir/article_677815.html</a>  |  |

| №  | Прізвище, ім'я, по-батькові | Назва проєкту   | Опис проєкту, результати  | Міжнародні публікації, участь у міжнародних конференціях, зокрема індексованих у Scopus і WoS   |
|----|-----------------------------|---|---|---|
|    |                             | Участь у виїздному семінарі у Технічному університеті Дрездена (Німеччина, Дрезден). Період: 22.09.2024 - 29.09.2024. Проєкт є частиною програми DAAD «Україна цифровий III»  | Воркшопи про співпрацю та обмін знаннями у сфері цифрових технологій Інтенсифікувати та підтримувати навчання між німецькими та українськими університетами. Створино мережа стартап-інкубаторів між університетами.  | 8. O. Yankovyi, O. Hutsaliuk, V. Tomareva-Patlahova, N. Shmatko, O. Kabanova and Y. Rud, "Comprehensive Forecasting of Interconnected Socio- Economic Indicators as a Methodological Basis for Adopting Optimal Management," 2020 International Conference on Decision Aid Sciences and Application (DASA), Sakheer, Bahrain, 2020, pp. 299-304, doi: 10.1109/DASA51403.2020.9317073. |
| 22 | Яценко Ольга Миколаївна     | <p>Проєкт Модуль Жана Моне "Європейська інтеграція України в умовах Індустрії 4.0" (08.11.2021 -14.06.2022)</p> <p>Науково-педагогічне закордонне стажування на тему "New and innovative teaching methods" в Krakov University of economics з 06 лютого 2023 р. по 17 березня 2023 р.</p> | <p><b>Мета</b> - ознайомлення з сучасними інтеграційними європейським процесами.</p> <p><b>Модулі</b> - «Європейська економічна інтеграція України у галузі торгівлі, науки, трансферу технологій та зміни бізнес-моделей в умовах Індустрії 4.0», «Курс м'яких навичок», «Порівняльні переваги сучасних європейських інтеграційних процесів»</p> <p><b>Мета</b> - ознайомлення з сучасними методами і науковими дослідженнями в Європейській і Польській системах освіти.</p> <p><b>Модулі</b> - "Європейська і польська системи вищої освіти", "Нові та інноваційні методи навчання", "Стажкування "Fame lab"</p> |   |