

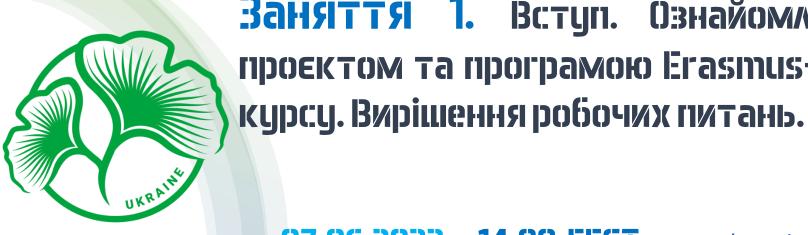
### Co-funded by the European Union

ЕВРОПЕЇЗАЦІЯ ДОКТОРСЫКИХ СТУДІЙ ВІДПОВІДНО ДО ІННОВАЦІЙНИХ ПРИНЦИПІВ ПІДГОТОВКИ ДОКТОРІВ ФІЛОСОФІЇ В ЕВРОПІ: РАЗОМ ДО СПІЛЬНОГО МАЙБУТНЬЮГО



СЕРТИФІКАТНИЙ НАВЧАЛЬНИЙ КУРС

### EBPONEVICHE INHHOCTI I CTANLAPTU B HAYKOBYX ILOCJIIILYKEHHHHX **2023 POKY**



University that studies life

Заняття 1. Вступ. Ознайомлення з Олег ПАСЬКО проектом та програмою Erasmus+. Огляд

> https://edocs.snau.edu.ua/koman da-proiektu/oleg-pasko/

07.06.2023

УВАГА! ВЕДЕТЬСЯ ПРЯМА ТРАНСЛЯЦІЯ ТА ЗАПИС ЗАХОДУ НА YOUTUBE







| Назва проекту                 | ЄВРОПЕЇЗАЦІЯ ДОКТОРСЫКИХ СТУДІЙ ВІДПОВІДНО ДО ІННОВАЦІЙНИХ ПРИНЦИПІВ ПІДГОТОВКИ ДОКТОРІВ ФІЛОСОФІЇ В ЄВРОПІ: РАЗОМ ДО СПІЛЬІНОГО МАЙБУТНЬЮГО   |
|-------------------------------|--|
| Номер проекту                 | 101083493 - EDOCS - ERASMUS-JMO-2022-HEI-TCH-RSCH  |
| Акронім проекту               | EDOCS CONTRACTOR OF THE PROPERTY OF THE PROPER |
| Тривалість проекту            | 01/11/2022 - 31/10/2025  |
| Інструмент фінансування<br>ЄС | ERASMUS+ Programme, Jean Monnet action   |
| Агенція, що фінансує          | European Education and Culture Executive Agency  |
| Цільові групи проекту         | students, teachers and professors, companies and businesses, active citizens, NGO representatives, policymakers, the wider public.   |







#### HPO HPOIPAMY MAH MOHE



Для України та інших країн-партнерів в межах конкурсів 2021 р. для участі як партнери та грантоотримувачі, відкритий напрям ВИКЛАДАННЯ Й ДОСЛІДЖЕННЯ ("Кафедри", "**Модулі**", <sup>України</sup> та мають науковців з публікаціями за "Центри досконалості") та Стратегічні дебати ("Мережі")

Ціль напряму Жан Моне в рамках Програми ЄС Еразмус+: активізувати євроінтеграційний дискурс; сприяти досконалості євроінтеграційних студій; залучати заклади вищої освіти до дослідження євроінтеграційних процесів; поширювати ідеї Об'єднаної Європи, знання про ЄС у широкому суспільстві (за межами наукових кіл та спеціалізованої аудиторії), наближаючи ЄС до громадськості.

Співпраця закладів вищої освіти й інших інституцій всього світу, які активно пропагують Євроінтеграцію тематиками Європейських студій, досвіду вивчення ЄС задля його адаптації в Україні. Покриває всі сфери економіки, де важливо вивчати та досліджувати досвід ЄС для України.

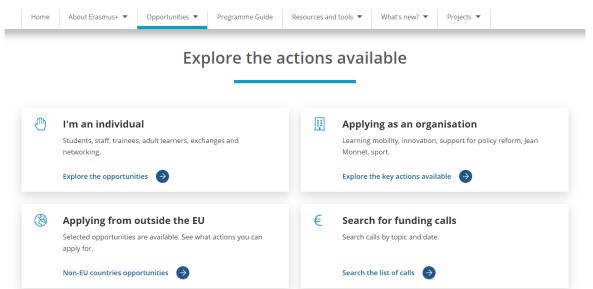
**SNAU** 





# Sumy National Agrarian University

#### HPO HPOTPAMY ERASMUS+



#### Можливості:

https://erasmusplus.ec.europa.eu/opportunities?pk\_source=website&pk\_medium=link&pk\_campaign=hp&pk\_content=h p-highlights-opps

#### Opportunities by type

#### Students

Studying abroad is a central part of Erasmus+ and has been shown to have a positive effect on later job prospects. It is also a chance to improve language skills, gain self-confidence and independence and immerse yourself in a new culture.

Opportunities for students

#### Staff (teaching)

With Erasmus+, opportunities are available to spend time teaching at an education institution abroad.

These opportunities are available to both staff working in the education sector and to individuals working outside the sector invited to share their knowledge and experience.

See where you can teach

#### Staff (training)

With Erasmus+, training opportunities are available to staff working in education, both in teaching and nonteaching capacities. Training periods abroad can consist of job shadowing, observation periods or specific training courses abroad.

Explore the training opportunities

#### Pupils

Erasmus+ aims at making learning mobility a realistic possibility for any pupil in school education. The







### KOMAHIJA IIPOCKTY



Олег ПАСЬКО



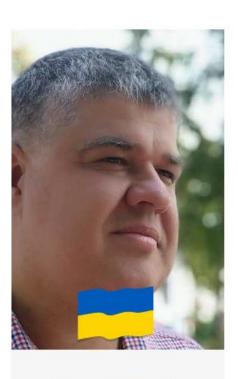
Юрій ДАНЬКО



Євгенія ПОЛІЩУК



Ірина СКЛЯР



Микола КОСТЕЛЬ







#### HPO AKTUBHOCTI HPOCKTY

Проект пропонує такі навчальні заходи:

- •«ЄВРОПЕЙСЬКІ ЦІННОСТІ ТА СТАНДАРТИ В НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕННЯХ» (30 годин на рік, для аспірантів);
- •«НАУКОВІ МЕТРИКИ, ДОСЛІДНИЦЬКА АНАЛІТИКА І ДОСКОНАЛІСТЬ У НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕННЯХ» (35 годин на рік для аспірантів, наукових керівників і керівництва університету);
- •осіння «ШКОЛА ІННОВАЦІЙНОЇ ДОКТОРСЬКОЇ ПІДГОТОВКИ» (35 годин на рік для аспірантів);
- •АКАДЕМІЯ НАУКОВОГО КЕРІВНИКА PhD (20 годин на рік для наукових керівників).

Проект також пропонує два заходи для обговорення та співпраці:

- •щорічну резидентну ШКОЛУ ПІДПРИЄМСТВ для аспірантів та
- •МІЖНАРОДНУ КОНФЕРЕНЦІЮ, присвячену меті проекту.
- •Проект передбачає дослідження (Нові знання та ідеї щодо застосування IDTP у неєвропейському інституційному середовищі) та кілька його напрямків або тем (1 англомовна стаття в Scopus / Web of Science CC, 3 в журналах UA).















### AHAJITUUHHUU 3BIT

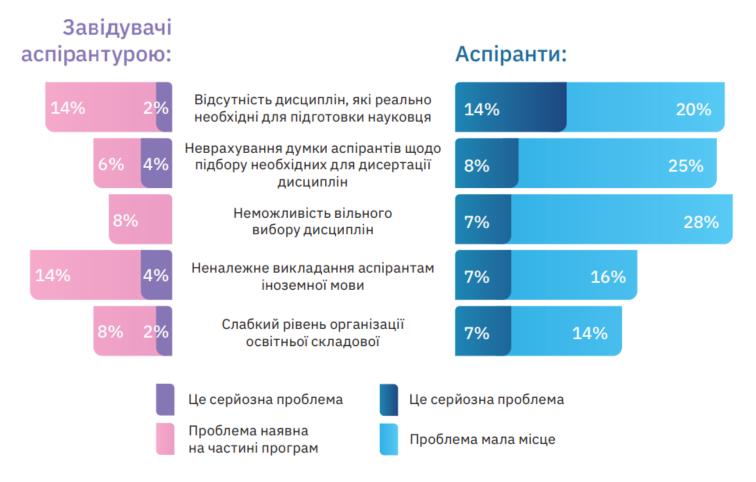


Рис. 8. Сприйняття респондентами окремих проблем освітньої складової програм підготовки аспірантів







## Створення разових спеціалізованих вчених рад для проведення захисту дисертацій

Ставлення респондентів щодо окремих вимог до членів спецрад



- В цілому позитивне ставлення до наявних вимог.
- Найбільш однозначні відповіді — «наявність ступеня доктора наук у двох із п'яти членів ради».
- Найбільше розділилися думки «обмеженість останніми п'ятьма роками актуальності статей членів ради за тематикою дисертації».















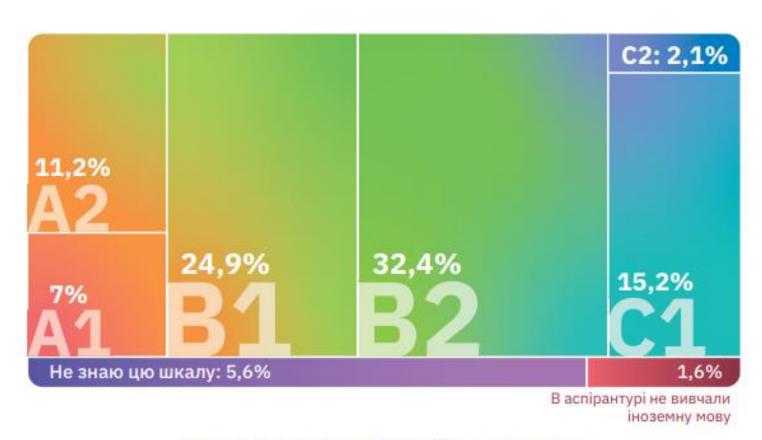


Рис. 9. Розподіл відповідей на запитання «Як Ви оцінюєте свій рівень володіння тією іноземною мовою, яку вивчали в аспірантурі, за європейською шкалою CEFR?» (N = 374)









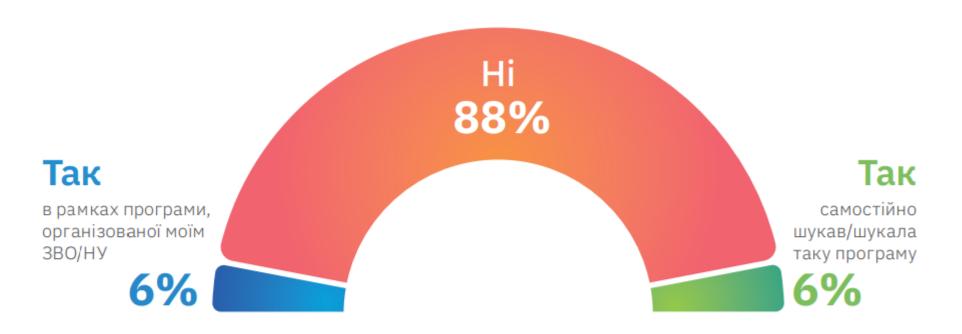


Рис. 10. Розподіл відповідей на запитання «Чи їздили Ви під час навчання в аспірантурі до іноземного ЗВО/НУ в рамках академічної мобільності? (Візит до іншої країни, а не онлайн-стажування)» (N=374)







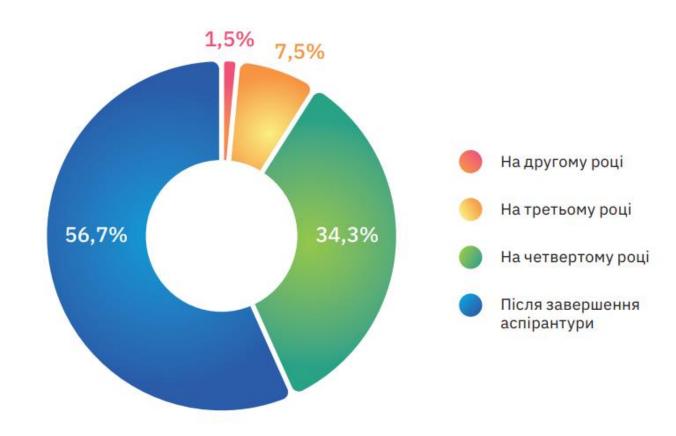


Рис. 22. Розподіл відповідей аспірантів на запитання «На якому році навчання в аспірантурі Ви захистили дисертацію?» (N=67)







### AHAJIITUЧНИЙ ЗВІТ

Таблиця 8

Проблеми, з якими стикалися аспіранти під час підготовки та після захисту дисертації (N=67), %

| Зміст проблеми  | Так, це для<br>мене була<br>складна<br>проблема | Проблема була,<br>але її відносно<br>нескладно<br>вирішити | Цієї проблеми в<br>мене не було |
|---|---|--|---------------------------------|
| Пошук членів разової спеціалізованої ради   | 27%   | 24%  | 49%                             |
| Питання з мотивацією (в тому числі фінансовою)<br>участі членів разової ради                            | 10,5%   | 19,5%  | 70%                             |
| Відсутність прозорих, чітких правил створення рад, захисту  | 10,5%   | 19,5%  | 70%                             |
| Незрозумілість з датами, обмеженнями подання документів на захист                                       | 19,5%   | 19,5%  | 61%                             |
| Некомпетентність працівників відділу аспірантури / секретаря вченої ради у питаннях організації захисту | 10%   | 12%  | 78%                             |
| Відсутність сприяння з боку ЗВО/НУ, структурного підрозділу в підготовці до захисту                     | 13,4%   | 13,4%  | 73,2%                           |
| Відсутність сприяння з боку наукового керівника в підготовці до захисту                                 | 9%  | 7%   | 84%                             |
| Значні фінансові витрати  | 22%   | 27%  | 51%                             |
| Довге очікування диплома та додатка до диплома  | 31,4%   | 16,4%  | 52,2%                           |







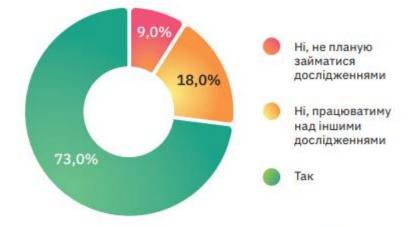


Рис. 23. Розподіл відповідей аспірантів на запитання «Чи Ви плануєте далі досліджувати тему, якій присвячено Вашу дисертацію?» (N=67)



Рис. 24. Розподіл відповідей аспірантів на запитання «Чи плануєте Ви далі працювати у ЗВО/НУ?» (N=67)









Рис. 25. Причини, що завадили випускникам аспірантури захистити дисертацію (N=28)







#### PRINCIPLES FOR INNOVATIVE DOCTORAL TRAINING IN EUROPE

| Principle of Innovative<br>Doctoral Training | Implementation status  | Main barriers to further implementation   | Examples of good practice  |
|--|--|---|--|
| Research Excellence                          | Research excellence is the main objective of all doctoral programmes. It is common practice in institutional policies to use peer reviews for quality assurance.   | <ul> <li>High pressure, short time to degree (3 years).</li> <li>Low stipends resulting in part-time research: less time and focus is dedicated to the research.</li> </ul>                     | <ul> <li>A rotation system before the start of the doctoral education optimises the match with topic and supervisor, which positively influences the quality of the research and the chance of success.</li> <li>Individual budget for personal development of doctoral candidates.</li> <li>Review of dissertation by three external experts, additional to examination committee.</li> </ul>   |
| Quality assurance                            | Doctoral schools have been implemented recently and doctoral programmes are under reform in many countries. During reorganisations, procedures and practices have been evaluated and standardized. Some institutions also shifted responsibility for doctoral education to the central level by implementing a university-wide graduate/doctoral school.  Most doctoral schools have a set of quality assurance instruments in place. Among these are course evaluations, feedback talks and supervisors' evaluations. | - A lack of transparency as regards standards and rules is perceived as a problem in doctoral training.   | <ul> <li>Comprehensive quality manual and statement of expectations for doctorate degrees.</li> <li>Creation of the position of a Scientific Coordinator to ensure the quality of the program (internal communication, restructuring the program and quality assurance).</li> <li>Training for supervisors</li> </ul>  |
| Interdisciplinary<br>Research Options        | The majority of institutions are in favour of facilitating interdisciplinarity and some have installed structures in doctoral training to promote it (e.g. interdisciplinary doctoral programmes). At other institutions interdisciplinarity comes more naturally to doctoral training. (e.g. students work on interdisciplinary topics and choose supervisors from other disciplines). The field of study as well as the institutional tradition also have an impact on interdisciplinarity.                          | In a few countries, existing legislation and accreditation criteria do not support the implementation of interdisciplinarity – study programmes can be accredited only for a single discipline. | <ul> <li>Establishment of: <ul> <li>Interdisciplinary doctoral programs.</li> </ul> </li> <li>Rotation of doctoral candidates between fields before the start of the PhD.</li> <li>Institutional interdisciplinary research grants.</li> <li>Doctoral schools that are no longer monodisciplinary and allow interaction between doctoral candidates and supervisors from different research fields.</li> <li>Interdisciplinary supervision committees.</li> <li>Tailor-made course programmes: Students can select courses according to their needs, also from other disciplines.</li> </ul> |

https://bit.ly/3Gvxgau







#### PRINCIPLES FOR INNOVATIVE DOCTORAL TRAINING IN EUROPE

| Principle of Innovative<br>Doctoral Training               | Implementation status  | Main barriers to further implementation   | Examples of good practice  |
|--|--|---|--|
| International networking                                   | International networking is actively encouraged in the majority of the doctoral programmes or schools. Most cases report structured funding for mobility.  International networking develops via EU mobility schemes and framework programmes (e.g. FP 7 projects, Marie Curie Actions, COST, Erasmus Mundus, etc.).  International networking takes many forms: research trips; participation in international conferences; guest scientist/international students at the institution; joint degrees, cotutelle PhD etc.  Integration of the (main) supervisor(s) plays a significant role for the doctoral candidate to undertake international networking | <ul> <li>Low grants for doctoral students prevent students from going abroad, particularly when they have to work as well as study to meet their costs of living.</li> <li>Some students report large amounts of administrative work and problems with recognition of joint degrees or ECTS points.</li> <li>Older students who already settled and have a family are less mobile.</li> </ul> | <ul> <li>Dedicated budget for international mobility results in high outward mobility and international networking rates.</li> <li>Participation of foreign members in the doctoral examination committee.</li> <li>Joint degrees and co-tutelle PhDs.</li> </ul>  |
| Exposure to industry and other relevant employment sectors | Exposure to industry+ is generally considered to be the most difficult IDTP to implement. Its relevance is sometimes questioned by institutions as the explicit focus is on doctoral training. The type and tradition of the institution and the research field are important here. The field of study also has an impact: disciplines like e.g. engineering, medicine or law have a high job specificity but for disciplines from the social sciences or arts and humanities, job specificity is rather low.  | <ul> <li>A lack of knowledge-intensive industries around the institution.</li> <li>In some cases, industry is not sufficiently prepared to integrate doctoral candidates appropriately.</li> <li>Depends on networks of supervisors: not structural.</li> <li>Tradition of research collaboration: Universities more integrated in basic research.</li> </ul>                                 | <ul> <li>Presence of a science park/Incubator.</li> <li>Establishment of an Innovation Academy for innovation and entrepreneurship training.</li> <li>Organisation of (job) fairs with industry.</li> <li>In social sciences, establishment of links through informal &amp; formal collaborations or courses from state agencies or the government.</li> <li>Allowing for the participation of an external cosupervisor in the doctoral committee.</li> <li>Preparation of a business plan in the non-academic environment when the doctorate is completed.</li> <li>Special funding schemes for 'industrial doctorates'/collaboration with industry.</li> </ul> |







#### PRINCIPLES FOR INNOVATIVE DOCTORAL TRAINING IN EUROPE

| Principle of Innovative<br>Doctoral Training | Implementation status  | Main barriers to further implementation  | Examples of good practice  |
|--|--|--|--|
| Transferable skills training                 | Transferable skills training is quite common. It is usually organised as an additional training program with a choice of elective courses.  In several cases, transferable skills are narrowly interpreted as presentation and writing skills.  In some cases respondents mention that transferable skills training is also implicit in the doctoral research project (through presentation of progress, management/ planning of research).  Respondents also made clear that transferable skills are needed in the academic as well as in the non-academic sector since it has become increasingly entrepreneurial.  In those countries where doctoral degree holders are rarely employed in the non-academic sector, there is an increasing awareness at institutional as well as at policy making level that doctoral degree holders will become more important for these labour markets in the future.  The career preferences of doctoral candidates are also determined by this context: In countries where students rarely work in non-academic sectors, students' first choice is to pursue their academic career. | <ul> <li>One challenge is to balance the transferable skills training and the preparation for non-academic sectors with the demand for research excellence.</li> <li>For those doctoral courses where transferable skills training is implicit, doctoral candidates have to rely on the supervisor's dedication and skills.</li> <li>Accessibility: The information on the courses is not always well disseminated and not always available in English.</li> </ul> | <ul> <li>Offering explicit funding for transferable skills training.</li> <li>When funding is an issue, the Structural Funds (in eligible countries) can be applied to develop transferable skills training.</li> <li>Discussion groups of 6 to 7 students are established to discuss the achievements of the doctoral candidate during doctoral training and in the dissertation. Individual follow-up to prepare for life after the doctorate is foreseen.</li> </ul>  |
| Attractive<br>Institutional<br>Environment   | The importance of the working environment and working conditions for researchers is recognized, but the implementation is highly context-dependent and influenced by the countries' historical and economic backgrounds.  At some institutions there was little interinstitutional mobility, i.e. students did not consciously select for the institution but just continued their Masters' degree at the same institution.  In most cases students were satisfied with the infrastructure and work environment provided by the institutions.  | <ul> <li>In CEEC cases stipends are often low and at some institutions there is a relatively high teaching load.</li> <li>Lack of funding prevents every doctoral candidate from having access to office space and a computer, books and scientific journals.</li> </ul>   | <ul> <li>The use of ESF funding to build new state-of-the-art infrastructure.</li> <li>Giving rights (and obligations) to doctoral candidates, either through acceptance of Charter &amp; Code or through a similar charter.</li> <li>Mandatory international publication of vacancies (e.g. EURAXESS).</li> <li>Mixed funding sources decrease dependency on one. In institutions that are capable of attracting private funding for research, dependency on government funding is lower. This allows a.o. to deal with budget cuts in times of economic downturn.</li> <li>In the social sciences/arts and humanities: provision of office space and meeting space to facilitate exchange and community building among doctoral candidates.</li> </ul> |







#### SALZBURG II RECOMMENDATIONS BY EUROPEAN UNIVERSITY ASSOCIATION (EUA)

#### Conclusions and Recommendations from the Bologna Seminar on "Doctoral Programmes for the European Knowledge Society"

(Salzburg, 3-5 February 2005)

- i. The core component of doctoral training is the advancement of knowledge through original research. At the same time it is recognised that doctoral training must increasingly meet the needs of an employment market that is wider than academia.
- ii. Embedding in institutional strategies and policies: universities as institutions need to assume responsibility for ensuring that the doctoral programmes and research training they offer are designed to meet new challenges and include appropriate professional career development opportunities.
- iii. The importance of diversity: the rich diversity of doctoral programmes in Europe – including joint doctorates – is a strength which has to be underpinned by quality and sound practice.
- iv. Doctoral candidates as early stage researchers: should be recognized as professionals – with commensurate rights – who make a key contribution to the creation of new knowledge.
- v. The crucial role of supervision and assessment: in respect of individual doctoral candidates, arrangements for supervision and assessment should be based on a transparent contractual framework of shared responsibilities between doctoral candidates, supervisors and the institution (and where appropriate including other partners).

- vi. Achieving critical mass: Doctoral programmes should seek to achieve critical mass and should draw on different types of innovative practice being introduced in universities across Europe, bearing in mind that different solutions may be appropriate to different contexts and in particular across larger and smaller European countries. These range from graduate schools in major universities to international, national and regional collaboration between universities.
- vii. **Duration:** doctoral programmes should operate within an appropriate time duration (three to four years full-time as a rule).
- viii. The promotion of innovative structures: to meet the challenge of interdisciplinary training and the development of transferable skills.
- ix. **Increasing mobility:** Doctoral programmes should seek to offer geographical as well as interdisciplinary and intersectoral mobility and international collaboration within an integrated framework of cooperation between universities and other partners.
- x. Ensuring appropriate funding: the development of quality doctoral programmes and the successful completion by doctoral candidates requires appropriate and sustainable funding



#### **Co-funded by** the European Union







#### **ЄВРОПЕЙСЬКІ ЦІННОСТІ І** СТАНДАРТИ В НАУКОВИХ **ДОСЛІДЖЕННЯХ**

#### **EUROPEAN VALUES AND** STANDARDS IN RESEARCH

#### СЕРТИФІКАТНИЙ НАВЧАЛЬНИЙ КУРС

**ДЛЯ:** PHD СТУДЕНТІВ СНАУ УСІХ КУРСІВ ТА СПЕЦІАЛЬНОСТЕЙ

**OBCAL KYPCY: 1 KPEDUT ECTS** початок: 24 ТРАВНЯ 2023 РОКУ

*ТРИВАЛІСТЬ НАВЧАННЯ*: 2-3 ЗАНЯТТЯ ЩОСЕРЕДИ (ДРУГА

половина дня)

**ДАТА ЗАВЕРШЕННЯ РЕЄСТРАЦІЙ** 19 ТРАВНЯ 2023 РОКУ ФОРМА НАВЧАННЯ: ДИСТАНЦІЙНА ІНТЕРАКТИВНА ZOOM + MOODLE ВАРТІСТЬ НАВЧАННЯ: БЕЗКОШТОВНО ДЛЯ СТУДЕНТІВ. ВСІ

ВИТРАТИ ПОКРИВАЄ ЄС

Кількість місць обмежена, відбір учасників на основі їхньої аплікації

Курс охоплює такі стандарти: 1) The European Charter & Code for Researchers by the European Commission: 1.1) The European Charter for Researcher, 1.2) the Code of Conduct for the Recruitment of Researchers and 1.3) Human Resources Strategy for Researchers; 2) The European Code of Conduct for Research Integrity published by All European Academies (ALLEA); 3) Global Code of conduct for research in resource-poor settings published by the EC funded TRUST project; 4) The European Patent Convention; 5) RESPECT Code of Practice for Socio-Economic Research published by the project RESPECT; 6) The Code of Ethics for Researchers by the World Economic Forum.

По завершенні курсу успішні слухачі отримають СЕРТИФІКАТ, ЯКИЙ МОЖЕ БУТИ

зараховано/перезараховано як результати навчання отримані в неформальній освіті і як частина вивчення окремих освітніх компонентів

#### ЗАРЕЄСТРУВАТИСЯ НА КУРС

#### https://forms.gle/2ky9TrsKaAictbYLA

Сертифікатний навчальний курс пропонується в межах проекту співфінансованого Європейським Союзом 101083493 — EDOCS — ERASMUS-IMO-2022-HEI-TCH-RSCH https://edocs.snau.edu.ua/















#### ДЛЯ: PHD СТУДЕНТІВ СНАУУСІХ КУРСІВ ТА СПЕЦІАЛЬНОСТЕЙ

OBCAL KYPCY: 1 KPEDUT ECTS

*початок*: 31 травня 2023 року

*ТРИВАЛІСТЬ НАВЧАННЯ*: 2-3 ЗАНЯТТЯ

ЩОСЕРЕДИ (ДРУГА ПОЛОВИНА ДНЯ)

**ДАТА ЗАВЕРШЕННЯ РЕССТРАЦІЇ**: 19 ТРАВНЯ

2023 POKY

**ФОРМА НАВЧАННЯ:** дистанційна інтерактивна **200м** + **MOODLE** 

ВАРТІСТЬ НАВЧАННЯ: БЕЗКОШТОВНО ДЛЯ

СТУДЕНТІВ. ВСІ ВИТРАТИ ПОКРИВАЄ ЄС







#### BILLIAJIEHUM LIOCTYN LIO SCOPUS



Visit Scopus ₹

Support Center

⊕ Language | English ∨

S

Scopus: Access and use Support Center

Support Center > Scopus: Access and use Support Center > Using the product > How do I register for a remote access account using a Registration ID and F

|                            | Using the product ∨ Search Q   |
|----------------------------|--|
| Orders & Renewals          | How do I register for a remote access account using a Registration ID and Passcode?  |
| Onboarding<br>Training     | Last updated on July 13, 2021  To access your institution's Scopus subscription from anywhere, you must activate your registration ID. |
| Using the product  Content | How  Registration ID activation involves a few simple steps:   |

https://service.elsevier.com/app/answers/detail/a id/34261/c/10546/supporthub/scopus/







#### HOPOFOBI HOKASHVIKVI

ВІДВІДУВАНІСТЬ ЗАНЯТЬ

**60%** 

СКЛАДАННЯ ПІДСУМКОВОГО ТЕСТУ

**75%** 



# **Co-funded by the European Union**

ЕВРОПЕЇЗАЦІЯ ДОКТОРСЫКИХ СТУДІЙ ВІДПОВІДНО ДО ІННОВАЦІЙНИХ ПРИНЦИПІВ ПІДГОТОВКИ ДОКТОРІВ ФІЛОСОФІЇ В ЄВРОПІ: РАЗОМ ДО СПІЛЬІНОГО МАЙБУТНЬЮГО



СЕРТИФІКАТНИЙ НАВЧАЛЬНИЙ КУРС

### EBPONENCHKI ILIHHOCTI I CTAHLLAPTU B HAVKOBUX LIOCJILLIKEHHHXX

**2023 POKY** 

**Tema.** Вступ. Ознайомлення з проєктом та програмою Erasmus+. Огляд курсу. Вирішення робочих питань.

Олег ПАСЬКО

https://bit.ly/3EtRiD7

**VAKAEMO 3V ABVI.Aiii** 

| ВЕБ СТОРІНКА проєкту | https://edocs.snau.edu.ua/  |
|----------------------|---|
| YouTube канал        | https://www.youtube.com/channel/UC0MKMwjAl3l<br>A6VbAQa_Hr7w                              |
| Розклад занять       | https://edocs.snau.edu.ua/navchalni-<br>kursi/rozklad-zanjat/                             |
| Сторінка курсу       | https://edocs.snau.edu.ua/navchalni-kursi/shkola-<br>innovacijnih-doktorskih-studij-2023/ |
| Наші контакти        | https://edocs.snau.edu.ua/en/contacts/  |
| Команда проекту      | https://edocs.snau.edu.ua/komanda-proiektu/   |
|                      |   |