

OPINION ON THE EDUCATIONAL PROGRAM "PROJECT MANAGEMENT" in the major 122 "Computer Science" second (master's) level, area of expertise "12. Information Technology" Kyiv National University of Construction and Architecture

Dortmund University of Applied Sciences and Arts (Dortmund, Germany), has been collaborating with Kyiv National University of Construction and Architecture (KNUCA), specifically the Project Management Department, for the past 10 years. During this time, a series of initiatives have been organized and jointly conducted with the aim of developing and internationalizing the educational process and scientific research in Ukraine, particularly in the fields of digitalization and project management, especially in the IT sector.

Together with colleagues from KNUCA, annual international scientific and practical conferences are held in Germany (Dortmund International Scientific Conference) and in Ukraine (Project Management in Social Development). In addition, active collaboration takes place at the level of paper reviewing and organizing international conferences with publications in the Scopus scientific database, such as conferences from the ETEMS and IDAACS series.

It should be noted that together with KNUCA, a series of international projects are being implemented, one of the results of which is the improvement of educational programs:

- «Cross-domain competences for healthy and safe work in the 21st century (Work4Ce)», № 619034-EPP-1-2020-1-UA-EPPKA2-CBHE-JP) (2020-2024), which is financed by the Europe Union;
- «Virtual Master Cooperation Data Science (ViMaCs)» (ID: 57602060) (2019-2023);
- «EuroPIM Virtual Master School Ukraine (EU-ViMUK)» (01.07.2022 - 31.12.2023),

which are financed by the Europe Union and DAAD.

In addition, Students from KNUCA actively participate in student exchange programs under the ERASMUS KA171 programs. During the period of russia's military aggression against Ukraine, DAAD initiated a series of projects to support students and lectures, in which lectures and students from the Project Management Department were also involved.

It's worth noting that for over 8 years, higher education institutions have actively collaborated within the EuroMPM double degree program. This program allows students studying in the

Prof. Dr. Carsten Wolff

Postfach 10 50 18
44047 Dortmund

Gebäude:
Otto-Hahn-Str. 23
44227 Dortmund
Telefon +49-231-9112-9554
Telefax +49-231-9112-9557
www.fh-dortmund.de

E-Mail:
carsten.wolff@fh-dortmund.de

Department of Project Management, following project management curricula that meet German universities' requirements, to undergo free education and obtain a second higher education diploma from the Federal Republic of Germany. Already, six students have successfully defended their master's theses and received a German higher education diploma. Additionally, cooperation with KNUCA has been established in the realm of scientific research. The Department staff and post-graduates visit Dortmund University to conduct research as part of scientific scholarships funded by DAAD and ERASMUS. Considering all the above, the educational program aligns with and is in line with European development trends. The knowledge, skills, and abilities acquired through this program are fully recognized by German higher education institutions. In other words, the educational program meets the contemporary requirements for training master's graduates in computer science, information systems, and technology, with a focus on preparing mid-level managers for the implementation of IT projects, both for outsourcing and the creation of new IT products.

Fachhochschule Dortmund
Fachbereich Informatik
Prof. Dr. Carsten Wolff
Otto-Hahn-Str. 23
44227 Dortmund

(Prof. Dr. Carsten Wolff, Director IDiAL)

ВІДГУК
НА ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНУ ПРОГРАМУ
«УПРАВЛІННЯ ПРОЕКТАМИ»
зі спеціальності 122 «Комп'ютерні науки»
другий (магістерський) рівень,
галузь знань «12. Інформаційні технології»
Київського національного університету будівництва і архітектури

Дортмундський університет прикладних наук та мистецтв, м. Дортмунд, Німеччина, співпрацює із Київським національним університетом будівництва і архітектури (далі - КНУБА), кафедрою управління проектами, протягом останніх 10 років. За цей час було організовано та разом проведено серію заходів націлених на розбудову та інтернаціоналізацію освітнього процесу та наукових досліджень в Україні у сфері діджиталізації та управління проектами, особливо у IT галузі.

Разом із колегами із КНУБА проводяться щорічні міжнародні науково-практичні конференції в Німеччині (Дортмундська міжнародна наукова конференція) та в Україні (Управління проектами у розвитку суспільства). Крім того, активно ведеться співпраця на рівні рецензування статей та організації конференцій на міжнародному рівні із публікацією робіт у наукометричній базі даних Скопус: конференції серії ETEMS та IDAACS.

Зазначимо, що разом із КНУБА упроваджується серія міжнародних проєктів, одними із результатів яких є удосконалення освітніх програм:

- «Міждоменні компетентності для здорової та безпечної роботи у 21 сторіччі» («Cross-domain competences for healthy and safe work in the 21st century (Work4Ce)», № 619034-EPP-1-2020-1-UA-EPPKA2-CBHE-JP) (2020-2024), який фінансується за рахунок Європейського Союзу;
- «Віртуальна (он-лайн) магістерська взаємодія з інтелектуальної обробки даних (ViMaCs)» (ID: 57602060) (2019-2023); «Віртуальна школа магістра EuroPIM Україна (EU-ViMUK)» (EuroPIM Virtual Master School Ukraine (EU-

ViMUK) (01.07.2022 - 31.12.2023), які фінансуються за рахунок Німецької мережі академічних обмінів DAAD.

Крім того, здобувачі вищої освіти із КНУБА приймають активну участь у програмах обміну студентами в рамках програм ERASMUS K 171.

Протягом періоду військової агресії росії проти України, DAAD ініціював серію проектів на підтримку студентів та викладачів, до яких були також залучені викладачі та студенти кафедри управління проектами.

Зазначимо, що вже більш ніж 8 років ЗВО активно співпрацюють в рамках програми другого диплому EuroPIM, яка дозволяє студентам, які вчаться на кафедрі управління проектами за освітніми програмами із управління проектами та відповідають вимогам німецьких вузів, пройти безкоштовне навчання та отримати другий диплом про вищу освіту Федеративної республіки Німеччина. Вже 6 студентів успішно захистили магістерські роботи та отримати німецький диплом про вищу освіту.

Крім того, налагоджена співпраця із КНУБА у розрізі наукової роботи. Науково-педагогічні працівники та аспіранти відвідують Дортмундський університет в рамках проведення наукових досліджень за рахунок наукових стипендій, за фінансуються за кошти DAAD та ERASMUS.

З огляду на усе вищезазначене освітня програма відповідає та знаходиться у тренді Європейських напрямків розвитку та отримані в рамках неї знання, навички та уміння повністю зараховуються у німецьких ЗВО, тобто освітня програма повністю задовольняє сучасним вимогам із підготовки магістрів з комп'ютерних наук, інформаційних систем та технологій із акцентом на підготовку менеджерів середньої ланки для упровадження ІТ-проектів як для аутсорсінгу, так і створення нових ІТ-продуктів.