на розгляд вченої ради університету

В. о. ректора ЗВО „І. Андрію ЗЕЛЕНСЬКОМУ
доцента кафедри інформаційних технологій, фізико-математичних безпекових дисциплін
Громика Андрія Петрови

Заява

Прошу Вас розглянути на засіданні вчени ради університету можливість визнання результатів підвищення кваліфікації в Інституті справ адміністрації публічної (Республ. Польща) з 12 травня 2026р. по 21 травня 2026р в кількості 45 годин (1,5 кредиту ЄКТС).

До заяви додаю:

1. Сертифікат.
2. Звіт про підвищення кваліфікації.
3. Витяг з протоколу засідання кафедри про рекомендацію визнання результатів підвищення кваліфікації за кордоном.
4. Витяг з протоколу засідання вченої ради факультету про рекомендацію визнання результатів підвищення кваліфікації за кордон

22. 06. 2026р. Погоджено Л. Бобровська

Погоджено: В. Бурковська

Погоджено
В.о. декана ФЕУТ Л. Михайлов
22. 06. 26р

ЗАТВЕРДЖУЮ
В.о. ректора Закладу вищої освіти
«Подільський державний університет»
_____ Андрій ЗЕЛЕНСЬКИЙ
«25» червня 2026 року

ЗВІТ
про підвищення кваліфікації за кордоном
Громика Андрія Петровича
доцента кафедри інформаційних технологій, фізико-математичних та безпекових дисциплін, кандидата технічних наук, доцента
Інститут справ адміністрації публічної (Люблін, Республіка Польща)

Тема підвищення кваліфікації: STEM-освіта: міжнародний досвід
Термін підвищення кваліфікації: з 12 травня 2026 року по 21 травня 2026 року
Обсяг (тривалість) підвищення кваліфікації: 45 годин (1,5 кредиту ЄКТС)

Результати підвищення кваліфікації

1	Розвинуто професійні компетентності, поглиблено знання про досвід роботи колег із різних регіонів України та іноземних держав щодо використання основ STEM-освіти у ЗВО.
2	Розширено досвід використання новітніх освітніх технологій у навчанні, цифровізації освітнього процесу, поглиблено знання щодо використання штучного інтелекту в STEM-освіті.
3	Набуто досвід побудови власної траєкторії роботи зі здобувачами вищої освіти з використанням сучасних онлайн-методів і прийомів розвитку креативного, критичного та логічного мислення.

Погоджено:
Звіт розглянуто і затверджено на засіданні кафедри інформаційних технологій, фізико-математичних та безпекових дисциплін (протокол №10 від «11» червня 2026 року) Закладу вищої освіти «Подільський державний університет».

Завідувач кафедри _____ Леся ЗБАРАВСЬКА

Звіт розглянуто і затверджено на засіданні вченої ради факультету енергетики та інформаційних технологій (протокол №5 від «18» червня 2026 року) Закладу вищої освіти «Подільський державний університет».

В.о. декана факультету _____ Людмила МИХАЙЛОВА

Стажист _____ Андрій ГРОМИК

APPROVED
Acting Rector of the Higher Educational Institution «Podolia State University»
_____ Andrii ZELENSKYI
_____ «06», 2026

Report on Foreign Professional Development
Andrii Hromyk
Associate Professor of the Department of Information Technology, Physical, Mathematical and Security Disciplines, Candidate of Technical Sciences (Ph. D.), Associate Professor
Institute of Public Administration Affairs (Lublin, Republic of Poland)

Topic (area) of the Foreign Professional Development: STEM Education: International Experience
Period of the Foreign Professional Development: from May 12, 2026 to May 21, 2026
Scope (duration) of the Foreign Professional Development: 45 hours (1,5 ECTS credits)

Results of Professional Development

1	Professional competencies have been developed, and knowledge of the practical experience of colleagues from different regions of Ukraine and foreign countries regarding the use of the fundamentals of STEM education in HEIs has been deepened.
2	The experience of using cutting-edge educational technologies in teaching and the digitalization of the educational process has been expanded; knowledge regarding the use of artificial intelligence in STEM education has been deepened.
3	Acquired experience in designing personalized learning trajectories for higher education students using modern online methods and techniques to develop creative, critical, and logical thinking.

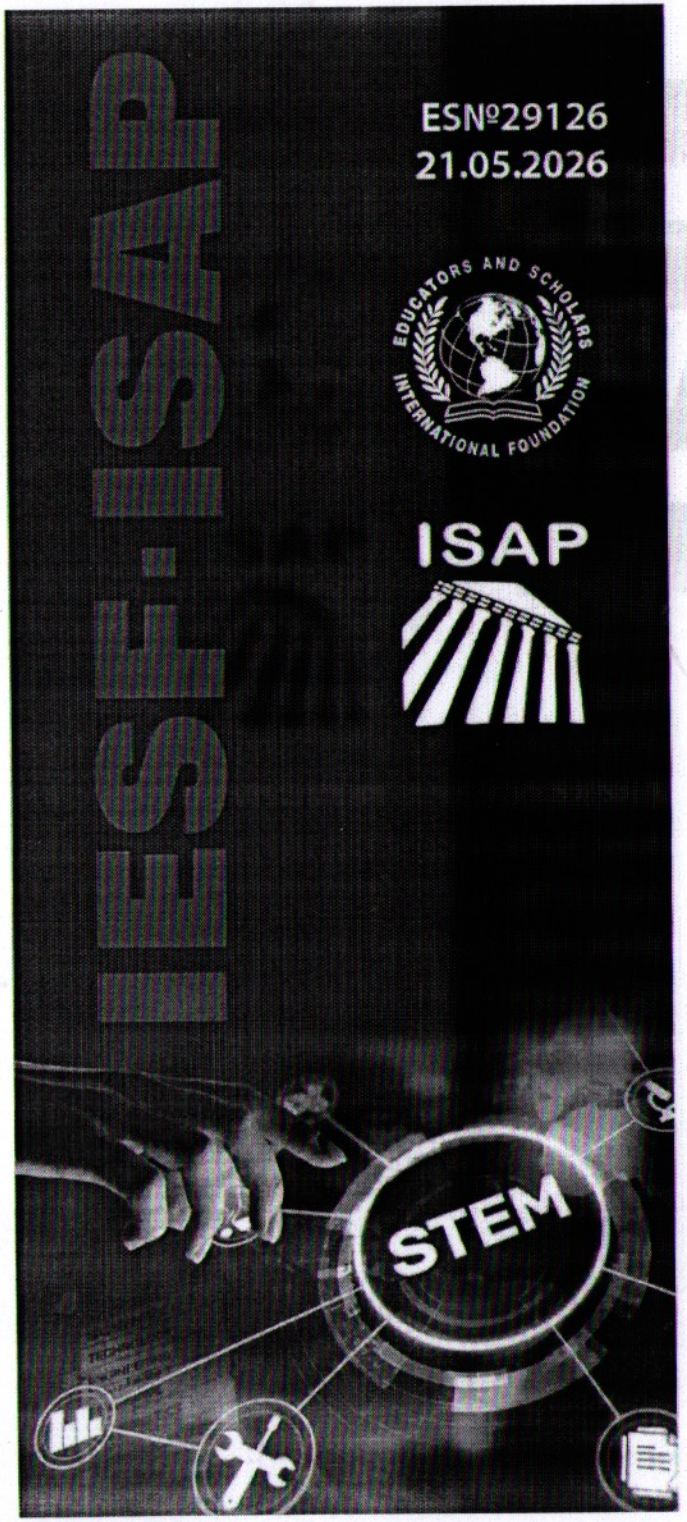
Agreed:
The report was approved at the Meeting of the Department of Information Technology, Physical, Mathematical and Security Disciplines (Minutes №10 from June «11», 2026) of the Higher Educational Institution «Podillia State University».

Head of the Department _____ Lesya ZBARAVSKA

The report was approved at the Meeting of the Scientific Council of the Faculty of Energy and Information Technologies (Minutes №5 from June «18», 2026) of the Higher Educational Institution «Podillia State University».

Acting Dean of the Faculty _____ Lyudmyla MYKHAILOVA

Trainee _____ Andrii HROMYK



CERTIFICATE OF PARTICIPATION

This is to certify that

Andrii Hromyk

took part in INTERNATIONAL REMOTE SCIENTIFIC AND PEDAGOGICAL PROFESSIONAL DEVELOPMENT on the topic:

«STEM EDUCATION: INTERNATIONAL EXPERIENCE»

The professional training is made up of 12 hours of lectures, 20 hours of practical sessions and 13 hours of self–study. The skills improvement program is made up of 1.5 ECTS credits (45 hours) including

the following disciplines:

Information Technology, Programming Fundamentals, Discrete Mathematics

President ESF, doctor of law
Oleg Batiuk

INSTYTUT SPRAW ADMINISTRACJI PUBLICZNEJ
ul. Tulipanowa 47, 20-521 Lublin
Prof. Janusz Niczyporuk

12th of May – 21st of May, 2026, Lublin (Republic of Poland)