EU_STRENGHTS

STRENGTHENING EU LEADERSHIP AND CAPACITY IN SCIENCE AND INNOVATION

101175767-EU_STRENGHTS-ERASMUS-JMO-2024-HEI-TCH-RSCH, 2024-2027

Sumy State University

Co-funded by the European Union

RE25-336

CERTIFICATE

THIS IS TO ACKNOWLEDGE THAT

Volodymyr Haidukov

has successfully completed the training course

“EU Practices of Excellent Research in a Digital Era”

120 hours (4 ECTS), the course program is attached.

Organized from 13 January to 7 February 2025 as part of the Jean Monnet Chair project “Strengthening EU Leadership and Capacity in Science and Innovation” (101175767—EU_STRENGHTS—ERASMUS-JMO-2024-HEI-TCH-RSCH) with the support of the European Union.

7 February 2025

Dr. Inna Koblianska, Jean Monnet Chair Holder

EU_STRENGHTS
STRENGTHENING EU LEADERSHIP AND CAPACITY IN SCIENCE AND INNOVATION
101175767-EU_STRENGHTS-ERASMUS-JMO-2024-HEI-TCH-RSCH, 2024-2027

Sumy State University

Co-funded by the European Union

Annex to the Certificate RE25-336: Program

of the training course **"EU Practices of Excellent Research in a Digital Era"**, 120 hours (4 ECTS)*

13.01.2025-24.01.2025, Class work (lectures and trainings, 50 hours) on topics:

Open Science and FAIR data management as EU research pillars (2 hours).

EU data ethics and privacy (2 hours).

Research ideation and draft preparation: EU practices (4 hours)

Research data collection and management: EU practices (incl. training on OpenAire resources) (4 hours)

Basics of data analysis (incl. Data types and methods of analysis, Data analysis in R, Data analysis in STATA, Basics of programming, Data visualisation, Digital content creation) (24 hours).

Academic writing and publishing: EU research excellence (incl. training on Zotero to manage bibliography) (8 hours).

Research funding opportunities in the EU (2 hours).

Research communication and collaboration: EU resources (4 hours).

24.01.2025-07.02.2025, Individual and group work:

Preparation of research's extended abstract following the European publishing practices and applying obtained knowledge and skills (70 hours)

**Organized from 13 January to 7 February 2025 as part of the Jean Monnet Chair project "Strengthening EU Leadership and Capacity in Science and Innovation" (101175767—EU_STRENGHTS—ERASMUS-JMO-2024-HEI-TCH-RSCH) with the support of the European Union.*

7 February 2025

Dr. Inna Koblianska, Jean Monnet Chair Holder

EU_STRENGHTS
STRENGTHENING EU LEADERSHIP AND CAPACITY IN SCIENCE AND INNOVATION
101175767-EU_STRENGHTS-ERASMUS-JMO-2024-HEI-TCH-RSCH, 2024-2027

Sumy State University

Co-funded by the European Union

RE25-336

СЕРТИФІКАТ

ЗАСВІДЧУЄ, ЩО

Володимир Гайдуков

успішно завершив(ла) навчальний курс

“Європейські практики наукової досконалості в цифрову еру”

120 год. (4 ECTS), програма курсу додається.

Проведений у період з 13 січня по 7 лютого 2025 в рамках проєкту Кафедра Жан Моне “Зміцнення лідерства та спроможності ЄС у сфері науки та інновацій” (101175767—EU_STRENGHTS—ERASMUS-JMO-2024-HEI-TCH-RSCH) за підтримки Європейського Союзу.

7 лютого 2025

Др. Інна Коблянська, Керівник кафедри Жана Моне

EU_STRENGHTS
STRENGTHENING EU LEADERSHIP AND CAPACITY IN SCIENCE AND INNOVATION
101175767-EU_STRENGHTS-ERASMUS-JMO-2024-HEI-TCH-RSCH, 2024-2027

Sumy State University

Co-funded by the European Union

Додаток до Сертифікату RE25-336: Програма

навчального курсу **“Європейські практики наукової досконалості в цифрову еру”,** 120 год. (4 ECTS)*

14.01.2025-24.01.2025, Робота в класі (лекції та семінари, 50 год.) за темами:

Відкрита наука та FAIR управління даними як основи досліджень в ЄС (2 год.).

Етика та конфіденційність даних в ЄС (2 год.).

Ідея дослідження та підготовка проєкту: практики ЄС (4 год.)

Збір та управління дослідницькими даними: практики ЄС (в т.ч. тренінг з використання ресурсів OpenAire) (4 год.)

Основи аналізу даних (в т.ч. Типи даних та методи аналізу, Аналіз даних у R, Аналіз даних у STATA, Основи програмування, Візуалізація даних, Створення цифрового контенту) (24 год.).

Академічне письмо та публікація результатів: практики ЄС (включаючи тренінг Zotero для управління бібліографією) (8 год.).

Можливості фінансування наукових досліджень в ЄС (2 год.).

Наукова комунікація та співпраця: ресурси ЄС (4 год.).

24.01.2025-07.02.2025, Індивідуальна та групова робота (70 год.):

Підготовка розширеної анотації дослідження відповідно до європейських публікаційних практик.

**Проведений у період з 13 січня по 7 лютого 2025 в рамках проєкту Кафедра Жан Моне “Зміцнення лідерства та спроможності ЄС у сфері науки та інновацій” (101175767—EU_STRENGHTS—ERASMUS-JMO-2024-HEI-TCH-RSCH) за підтримки Європейського Союзу.*

7 лютого 2025

Др. Інна Коблянська, Керівник кафедри Жана Моне