



СУМСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

# СЕРТИФІКАТ

ПІДТВЕРДЖУЄ, ЩО

**Людмила Ковтун**

ПІДВИЩИВ(ЛА) КВАЛІФІКАЦІЮ ЗА ПРОГРАМОЮ НАВЧАЛЬНОГО СЕМІНАРУ-ТРЕНІНГУ НА ТЕМУ:

*«Франдрайзинг. Написання проєктів. Успішні кейси»*

Тривалість навчання: 8 академічних годин

Кількість кредитів ECTS: 0,26 кредита

Ректор Сумського НАУ, академік НААН України



В.І. Ладика

National Office  
**Erasmus+ UA**  
erasmusplus.org.ua



With the support of the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union



6-7 Жовтня 2020 року

Регістраційний номер № 000051



THE UNIVERSITY  
of EDINBURGH

06/06/2020

Liudmyla Volodymyrivna  
Kovtun

has successfully completed

Philosophy and the Sciences: Introduction to the  
Philosophy of Cognitive Sciences

an online non-credit course authorized by The University of Edinburgh and offered  
through Coursera

*Michela Massimi* *Alasdair Richmond* *Suilin Lavelle* *David Carmel* *Mark Sprevak*  
*Duncan Pritchard* *Andy Clark* *John Peacock* *Barbara Webb* *Kenny Smith* *Peggy Series*

Professor Michela Massimi, Dr. Alasdair Richmond, Dr. Suilin Lavelle, Dr David Carmel, Dr Mark Sprevak, Professor  
Duncan Pritchard, Professor Andy Clark, Professor John Peacock, Professor Barbara Webb, Dr Kenny Smith, Dr Peggy  
Series, The University of Edinburgh

COURSE  
CERTIFICATE



Verify at [coursera.org/verify/9X2CE4VRE7B5](https://coursera.org/verify/9X2CE4VRE7B5)

Coursera has confirmed the identity of this individual and  
their participation in the course.

Дія

Цифрова  
освіта

# СЕРТИФІКАТ



Академія  
Цифрового  
Розвитку

ПРО УСПІШНУ УЧАСТЬ В ОНЛАЙН-УРОЦІ

№ALLYO-1441

**Ковтун Людмила Володимирівна**

ВИКОНАВ (ЛА) НЕОБХІДНИЙ ОБСЯГ ЗАВДАНЬ ОНЛАЙН-УРОКУ

**“ЕФЕКТИВНІ РІШЕННЯ GOOGLE  
ДЛЯ ОПТИМІЗАЦІЇ ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ ОНЛАЙН”**

ОПИС ДОСЯГНУТИХ РЕЗУЛЬТАТІВ:

- РЕЗУЛЬТАТ ПІДСУМКОВОГО ТЕСТУВАННЯ ПОНАД 80% МАКСИМАЛЬНО МОЖЛИВОЇ КІЛЬКОСТІ БАЛІВ;
- УДОСКОНАЛЕНА ПРОФЕСІЙНА КОМПЕТЕНТНІСТЬ (ЦИФРОВИЙ КОМПОНЕНТ) В ОБСЯЗІ З АКАДЕМІЧНІ ГОДИНИ (0,1 КРЕДИТИ ECTS).

26 БЕРЕЗНЯ 2021 РОКУ

ДАТА

ТОВ “АКАДЕМІЯ ЦИФРОВОГО РОЗВИТКУ”  
ІДЕНТИФІКАЦІЙНИЙ КОД ЮРИДИЧНОЇ ОСОБИ 43109490  
КОД КВЕД 85.59 ІНШІ ВИДИ ОСВІТИ, Н. В. І. У. (ОСНОВНИЙ)



ДИРЕКТОР ТОВ “АКАДЕМІЯ ЦИФРОВОГО РОЗВИТКУ”  
АНТОНІНА БУКАЧ

Oct 19, 2020

# Liudmyla Volodymyrivna Kovtun

has successfully completed

## The Bilingual Brain

an online non-credit course authorized by University of Houston and offered through  
Coursera

Professor Arturo Hernandez  
Director of Developmental Psychology  
Director of Laboratory for the Neural Basis of Bilingualism  
University of Houston

## COURSE CERTIFICATE



Verify at:  
[coursera.org/verify/2QNCQSEMWMUM8](https://coursera.org/verify/2QNCQSEMWMUM8)

Coursera has confirmed the identity of this individual and their  
participation in the course.



Jul 19, 2023

Liudmyla Volodymyrivna  
Kovtun

has successfully completed

Healing with the Arts

an online non-credit course authorized by University of Florida and offered through  
Coursera

Two handwritten signatures in black ink. The first signature is on the left and the second is on the right, both appearing to be in cursive.

Mary Rockwood Lane, PhD, RN, FAAN; Michael Serrano, MD

COURSE  
CERTIFICATE



Verify at:

[coursera.org/verify/7LAVM067TYSK](https://coursera.org/verify/7LAVM067TYSK)

Coursera has confirmed the identity of this individual and their  
participation in the course.

### Certificate of Achievement

# Lyudmyla Kovtun

has completed the following course:

**UNDERSTANDING ENGLISH DICTIONARIES**  
COVENTRY UNIVERSITY, THE ALAN TURING INSTITUTE AND MACMILLAN EDUCATION

This online course from Coventry University explored English dictionaries, from how they are compiled and the different types to the latest lexicographic research.

6 weeks, 6 hours per week

Hilary Nead  
Professor of English Language  
Coventry University

## Lyudmyla Kovtun

has completed the following course:

**UNDERSTANDING ENGLISH DICTIONARIES**  
COVENTRY UNIVERSITY, THE ALAN TURING INSTITUTE AND MACMILLAN EDUCATION

On this course you explored the ins and outs of English dictionaries, learning from established dictionary editors and researchers. You explored subjects such as trends in lexicographic research, possible dictionary entry components, and the content and wording of definitions.

#### STUDY REQUIREMENT

6 weeks, 6 hours per week

#### LEARNING OUTCOMES

- Compare the content and wording of definitions.
- Develop your understanding of the lexicographical choices and computational methods surrounding the selection and ordering of word meanings.
- Reflect on the range of possible dictionary entry components.
- Assess the roles of language technology, corpora and crowdsourcing in the dictionary compilation process.
- Explore some of the latest trends in lexicographic research.

#### SYLLABUS

Over the six weeks of the course, learners explore the key areas of the curriculum below through readings, articles, videos and multimedia resources, quizzes, social engagement with fellow learners and active learning resources:

- The reasons why we use dictionaries.
- The differences between "landmark" dictionaries such as the Oxford English Dictionary and less conventional products such as collaborative and crowdsourced dictionaries.
- What goes into a dictionary – who decides, and how?

- Dictionaries and dictionary information for different users.
- The stages in corpus-based lexicography.
- How meanings are created, why some words have more than one meaning, how lexicographers identify meanings and how meanings are explained in a dictionary.

Anhui University of Finance and Economics  
The state institution "South Ukrainian National  
Pedagogical University named after K. D. Ushynsky",  
Ukraine (USHYNSKY UNIVERSITY)



## CERTIFICATE

THIS CERTIFICATE AUTHENTICATES THE  
PARTICIPATION OF

**Ludmila Kovtun**

**International round style «Brand management: current  
innovations, trends and international practices»**

Within the framework of the Ukrainian-Chinese educational and scientific project "EDUCATION IN A GLOBALIZED SOCIETY: PHILOSOPHY, MANAGEMENT, CULTURE (CURRENT TRENDS, ECONOMIC OPTIONS AND INTERNATIONAL PRACTICES)"

The Dean of the International  
Educational Institute of  
the Anhui University of Finance  
and Economics



Professor Cheng Xiwu

NOVEMBER 17, 2021

Registration number: CBM 0041 17 november, 17, 2021

Цей сертифікат засвідчує, що

# Liudmyla Kovtun

успішно закінчив(ла) курс

## Філософія,

наданий викладачами **НТУУ «Київський політехнічний інститут ім. Ігоря Сікорського»**  
**Василем Піхоровичем** та **Дмитром Столяренком**  
через платформу масових відкритих онлайн-курсів **Prometheus**.



Василь Піхорович  
НТУУ «КПІ»



Дмитро Столяренко  
НТУУ «КПІ»



# Сертифікат

засвідчує, що

**Ковтун Людмила Володимирівна**

взяв (ла) участь у Конкурсі "Студент – основа якості освіти",  
який проводиться відділом внутрішнього забезпечення  
якості вищої освіти

Ректор



**Олександр АЗЮКОВСЬКИЙ**

м. Дніпро  
2021

# Certificate of Attendance

This is to certify that:

**Liudmyla Kovtun**

PhD student, Dnipro University of Technology

Viewed:

**Пошук інформації у Scopus**

On: May 8, 2020

For: 40 of 40 minutes

Presented by:

**Maryna Nazarovets, Elsevier Trainer**

May 8, 2020

Date



[www.brighttalk.com/webcast/10439/400205](http://www.brighttalk.com/webcast/10439/400205)

Content link



**Web of  
Science  
Group**

A Clarivate  
Analytics  
company

# Сертифікат

Засвідчує, що

**Liudmyla Kovtun**

24—26 вересня 2019 брав(ла) участь у серії вебінарів  
«Можливості Web of Science для наукової діяльності»

Тривалість серії 4 академічні години.

Теми вебінарів:

- Пошук і аналіз наукової літератури на платформі Web of Science
- Світ наукових видань: хороші, погані та хижачки
- Аналіз публікаційної активності науковця і установи

Тихонькова Ірина, к.б.н.

Інформаційно-аналітичні ресурси та навчання, Clarivate Analytics



**Web of  
Science  
Group**

A Clarivate  
Analytics  
company

# Сертификат участника

Настоящий сертификат подтверждает, что слушатель

**Liudmyla Kovtun**

принимал(а) участие в серии онлайн-семинаров  
«Практические рекомендации по публикации в международных журналах»  
общей продолжительностью 3 часа, проходивших в период  
с 16 по 24 декабря 2019 года по следующим темам:

- Как подготовить публикацию для международного журнала
- Возможности EndNote для работы с библиографией
- Как научиться разбираться в международных журналах

Валерия Курмаева

Специалист по информационным ресурсам для научных исследований, Clarivate Analytics