



# ДОСВІД ВПРОВАДЖЕННЯ ТЕХНОЛОГІЙ ДИСТАНЦІЙНОГО НАВЧАННЯ В НАУ: ЗАВДАННЯ, ПРОБЛЕМИ, ПЕРЕСПЕКТИВИ

**Ткачова Наталія Миколаївна,**  
доктор наук з державного управління,  
професор, завідувач кафедри інформаційних і  
комунікативних технологій бізнес освіти  
Навчально-наукового інституту інноваційних  
освітніх технологій НАУ

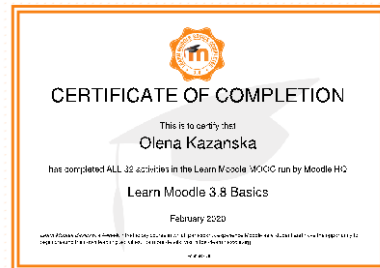
# Види інноваційних методів навчання



# ОСНОВНІ ПЕРЕВАГИ ДИСТАНЦІЙНОГО НАВЧАННЯ

Ознака	Сутність
1	2
Гнучкість	студенти, слухачі, що одержують дистанційну освіту, в основному не відвідують регулярних занять, а навчаються у зручній для себе час та у зручному місці
Модульність	в основу програми дистанційної освіти покладається модульний принцип; кожний окремий курс створює цілісне уявлення про окрему предметну область, що дозволяє з набору незалежних курсів-модулів сформувати навчальну програму, що відповідає індивідуальним чи груповим потребам
Паралельність	навчання здійснюється одночасно з професійною діяльністю (або з навчанням за іншим напрямком), тобто без відриву від виробництва або іншого виду діяльності
Велика аудиторія	одночасне звернення до багатьох джерел навчальної інформації великої кількості учнів, студентів та слухачів, спілкування за допомогою телекомунікаційного зв'язку студентів між собою та з викладачами
Економічність	ефективне використання навчальних площ та технічних засобів, концентроване і уніфіковане представлення інформації, використання і розвиток комп'ютерного моделювання повинні призвести до зниження витрат на підготовку фахівців
Технологічність	використання в навчальному процесі нових досягнень інформаційних технологій, які сприяють входженню людини у світовий інформаційний простір

# Learn Moodle 3.8 Basics





Міжнародна науково-практична конференція  
«Les tendances actuelles de la mondialisation de la science mondiale»  
collection de papiers scientifiques «Λ'ΟΓΟΣ»,  
03 квітня 2020, Князівство Монако



# СЕРТИФІКАТ

учасника конференції



цей сертифікат засвідчує, що  
*Ткачова Наталіє Миколаївна*  
взяв(ла) участь у роботі  
III Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції  
«Сучасні виклики і актуальні проблеми  
науки, освіти та виробництва: міжгалузеві диспути»

Організаційний комітет  
Україна, м. Київ  
15 квітня 2020 р.



Конференція проведена на базі  
наукової платформи  
Open Science Laboratory  
[www.openscilab.org](http://www.openscilab.org)

# СЕРТИФІКАТ

учасника конференції



цей сертифікат засвідчує, що  
*Назанська Олена Олександрівна*  
взяв(ла) участь у роботі  
III Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції  
«Сучасні виклики і актуальні проблеми  
науки, освіти та виробництва: міжгалузеві диспути»

Організаційний комітет  
Україна, м. Київ  
15 квітня 2020 р.



Конференція проведена на базі  
наукової платформи  
Open Science Laboratory  
[www.openscilab.org](http://www.openscilab.org)



**OpenSciLab.org**

Наукова платформа  
Open Science Laboratory

СУЧАСНІ ВИКЛИКИ  
І АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ  
НАУКИ, ОСВІТИ ТА ВИРОБНИЦТВА:  
МІЖГАЛУЗЕВІ ДИСПУТИ

15 квітня 2020 р., м. Київ



Міжнародний центр  
наукових досліджень  
МЦНД

# Міжнародна наукова конференція «Наукове забезпечення технологічного прогресу XXI сторіччя», 1 травня 2020 р., м. Чернівці

## СЕРТИФІКАТ УЧАСНИКА



ICSR № 010520-046  
від 01.05.2020

**Ткачова Наталія Миколаївна**

взяв(-ла) участь у міжнародній науковій конференції  
**НАУКОВЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ТЕХНОЛОГІЧНОГО  
ПРОГРЕСУ XXI СТОРІЧЧЯ**  
1 ТРАВНЯ 2020 РОКУ • ЧЕРНІВЦІ, УКРАЇНА

ВИЦЕ-ПРЕЗИДЕНТ МЦНД  
ГОЛОВА ОРГКОМПЕТУ  
**РАБЕЙ НАСТАСІЯ**



Матеріали учасника конференції опубліковані та  
зачекаються у відкритому доступі за посиланням:  
<https://eic.scribbr.com/doi/10.21203/1.510520.2020>

Організаційний комітет конференції рекомендує на одній з цих сторінок  
завантажити на майданчик ІСРС за результатами самостійної форми  
професійного кваліфікаційного, науково-педагогічного та педагогічного практичного,  
дослідницького та іншого фахівця, що працює в сфері науки.



МІЖНАРОДНИЙ ЦЕНТР НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ



## СЕРТИФІКАТ УЧАСНИКА



ICSR № 010520-045  
від 01.05.2020

**Казанська Олена Олександрівна**

взяв(-ла) участь у міжнародній науковій конференції  
**НАУКОВЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ТЕХНОЛОГІЧНОГО  
ПРОГРЕСУ XXI СТОРІЧЧЯ**  
1 ТРАВНЯ 2020 РОКУ • ЧЕРНІВЦІ, УКРАЇНА

ВИЦЕ-ПРЕЗИДЕНТ МЦНД  
ГОЛОВА ОРГКОМПЕТУ  
**РАБЕЙ НАСТАСІЯ**

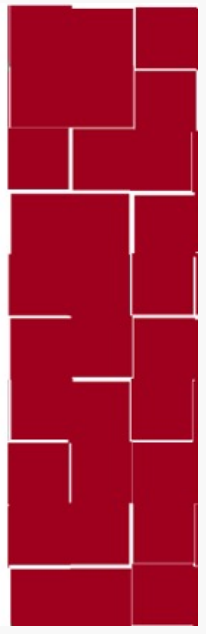


Матеріали учасника конференції опубліковані та  
зачекаються у відкритому доступі за посиланням:  
<https://eic.scribbr.com/doi/10.21203/1.510520.2020>

Організаційний комітет конференції рекомендує на одній з цих сторінок  
завантажити на майданчик ІСРС за результатами самостійної форми  
професійного кваліфікаційного, науково-педагогічного та педагогічного практичного,  
дослідницького та іншого фахівця, що працює в сфері науки.



МІЖНАРОДНИЙ ЦЕНТР НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ



Всеукраїнська конференція «Організаційно-практичні засади розвитку цифрового освітнього простору закладу освіти», 5-6 травня, 2020, м. Київ.

НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ ПЕДАГОГІЧНИХ НАУК УКРАЇНИ  
ДЗВО «УНІВЕРСИТЕТ МЕНЕДЖМЕНТУ ОСВІТИ»  
ЦЕНТРАЛЬНИЙ ІНСТИТУТ ПІСЛЯДИПЛОМНОЇ ОСВІТИ  
КАФЕДРА ВІДКРИТИХ ОСВІТНІХ СИСТЕМ ТА ІКТ





Міжнародна  
наукова інтернет-  
конференція  
у м. Ополе  
(Польща)

«ОРГАНІЗАЦІЯ ТА  
УПРАВЛІННЯ В  
СФЕРІ ПОСЛУГ»  
8 травня, 2020 р.



**XIX Міжнародна  
науково-  
практична  
конференція  
“SCIENTIFIC BASES  
OF SOLVING OF  
THE MODERN  
TASKS”, 1-2  
червня 2020 р.  
Франкфурт на  
Майні, Німеччина**

International Science Group  
**CERTIFICATE**  
OF PARTICIPATION

THIS CERTIFICATE IS AWARDED TO

Tkachova Nataliia

for active participation in the international  
scientific-practical conference  
«SCIENTIFIC BASES OF SOLVING OF THE MODERN  
TASKS»



24 Hours of Participation

01-02 JUNE 2020

FRANKFURT AM MAIN, GERMANY



International Science Group  
**CERTIFICATE**  
OF PARTICIPATION

THIS CERTIFICATE IS AWARDED TO

Shevtsova Olha

for active participation in the international  
scientific-practical conference  
«SCIENTIFIC BASES OF SOLVING OF THE MODERN  
TASKS»



24 Hours of Participation

01-02 JUNE 2020

FRANKFURT AM MAIN, GERMANY



International Science Group  
**CERTIFICATE**  
OF PARTICIPATION

THIS CERTIFICATE IS AWARDED TO

Kazanska Olena

for active participation in the international  
scientific-practical conference  
«SCIENTIFIC BASES OF SOLVING OF THE MODERN  
TASKS»



24 Hours of Participation

01-02 JUNE 2020

FRANKFURT AM MAIN, GERMANY



**TEILNEHMERZERTIFIKAT**  **ΛΟΓΟΣ**

Certificate provided at least at 12 ECTS credits to awarded participants for being involved NVGG Nr. 059620-065  
datiert 05.06.2020

**Nataliya Tkachova**

nahm an der internationalen wissenschaftlich-praktischen Konferenz teil  
**TENDENZE ATTUALI DELLA MODERNA RICERCA SCIENTIFICA**  
 5. JUNI 2020 • STUTTGART, DEU 

Euro Science Certificate № 22154 datiert 05.05.2020 UNIKRISTE (Online) Certificate № 270 datiert 19.01.2020

ORCID     

Die Materialien des Teilnehmers der Konferenz wurden angenommen und in der Sammlung der wissenschaftlichen Arbeiten ΛΟΓΟΣ veröffentlicht.  
 URL: <https://logos.uoi.gr/index.php/logos/issue/view/05.06.2020>

   LEITER DER EUROPÄISCHEN WISSENSCHAFTLICHEN PLATTFORM  
 VORSITZENDER DES ORGANISATIONSAUSSCHUSSES  
 HOLDENBLAT MARIA




**TEILNEHMERZERTIFIKAT**  **ΛΟΓΟΣ**

Certificate provided at least at 12 ECTS credits to awarded participants for being involved NVGG Nr. 059620-066  
datiert 05.06.2020

**Olha Sheutsoua**

nahm an der internationalen wissenschaftlich-praktischen Konferenz teil  
**TENDENZE ATTUALI DELLA MODERNA RICERCA SCIENTIFICA**  
 5. JUNI 2020 • STUTTGART, DEU 

Euro Science Certificate № 22154 datiert 06.05.2020 UNIKRISTE (Online) Certificate № 270 datiert 19.01.2020

ORCID     

Die Materialien des Teilnehmers der Konferenz wurden angenommen und in der Sammlung der wissenschaftlichen Arbeiten ΛΟΓΟΣ veröffentlicht.  
 URL: <https://logos.uoi.gr/index.php/logos/issue/view/05.06.2020>

   LEITER DER EUROPÄISCHEN WISSENSCHAFTLICHEN PLATTFORM  
 VORSITZENDER DES ORGANISATIONSAUSSCHUSSES  
 HOLDENBLAT MARIA




**TEILNEHMERZERTIFIKAT**  **ΛΟΓΟΣ**

Certificate provided at least at 12 ECTS credits to awarded participants for being involved NVGG Nr. 059620-064  
datiert 05.06.2020

**Olena Kazanska**

nahm an der internationalen wissenschaftlich-praktischen Konferenz teil  
**TENDENZE ATTUALI DELLA MODERNA RICERCA SCIENTIFICA**  
 5. JUNI 2020 • STUTTGART, DEU 

Euro Science Certificate № 22154 datiert 05.05.2020 UNIKRISTE (Online) Certificate № 270 datiert 19.01.2020

ORCID     

Die Materialien des Teilnehmers der Konferenz wurden angenommen und in der Sammlung der wissenschaftlichen Arbeiten ΛΟΓΟΣ veröffentlicht.  
 URL: <https://logos.uoi.gr/index.php/logos/issue/view/05.06.2020>

   LEITER DER EUROPÄISCHEN WISSENSCHAFTLICHEN PLATTFORM  
 VORSITZENDER DES ORGANISATIONSAUSSCHUSSES  
 HOLDENBLAT MARIA




**ΛΟΓΟΣ** 

DER SAMMLUNG WISSENSCHAFTLICHER ARBEITEN DE KUNST DES WISSENSCHAFTLICHE BEWEISEN

ZU DEN MATERIALIEN DER INTERNATIONALEN WISSENSCHAFTLICH-PRAKTISCHEN KONFERENZ

**TENDENZE ATTUALI DELLA MODERNA RICERCA SCIENTIFICA**  
 5. JUNI 2020 • STUTTGART, DEU 

**BAND 1**



DOI 10.36074/05.06.2020.v1  
 ISBN 978-3-471-37221-0

**Міжнародна науково-практична конференція «Tendenze attuali della moderna ricerca scientifica: der Sammlung wissenschaftlicher Arbeiten «ΛΟΓΟΣ» 5 червня 2020 р., м. Штутгарт, Німеччина**



**ДЯКУЮ ЗА УВАГУ!**