



ЦИФРОВА ОСВІТА в природничих університетах

V Міжнародна Конференція

Запрошуємо Вас до участі у
V Міжнародній конференції
"Цифрова освіта
в природничих університетах",
яка відбудеться **17-18 жовтня 2018 року**
на базі Національного університету біоресурсів і
природокористування України

Ключова тема:
**Ключові компетентності
у суспільстві знань**

Організатори:

**Національний університет біоресурсів і
природокористування України, Україна**
Вроцлавський природничий університет, Польща
Науково-методичний центр «Агроосвіта», Україна
**Інститут інформаційних технологій
та засобів навчання НАПН України, Україна**
Київський університет імені Бориса Грінченка, Україна
Варшавський університет наук про життя, Польща
Вроцлавський університет науки і техніки, Польща
Ченстоховський політехнічний університет, Польща
Варшавська школа економіки, Польща
Сумський національний аграрний університет, Україна
Національна сільськогосподарська академія, Білорусь
**Таврійський державний агротехнологічний університет,
Україна**
Вінницький національний аграрний університет, Україна
Миколаївський національний аграрний університет, Україна



ЦИФРОВА ОСВІТА в природничих університетах

V Міжнародна Конференція

Програмний комітет:

Станіслав Ніколаєнко, ректор, д.п.н., професор, НУБіП України;
Йозеф Совіньскі, проректор у справах студентів і освіти, професор,
Вроцлавський природничий університет;
Сергій Кваша, проректор з навчальної і виховної роботи,
д.е.н., професор, НУБіП України;
Валерій Биков, д.т.н., професор, директор, академік НАПН України,
Інститут інформаційних технологій та засобів навчання НАПН України;
Андрій Гуржій, д.т.н., професор, академік НАПН України;
Олена Глазунова, д.п.н., доцент, декан факультету інформаційних
технологій, НУБіП України;
Наталія Морзе, д.п.н., професор, проректор з інформатизації навчально-наукової
та управлінської діяльності, Київський університет імені Бориса Грінченка;
Аркадіуш Орловський, професор, Варшавський університет наук про життя;
Данута Парилак, професор, Вроцлавський природничий університет;
Олена Кузьмінська, к.п.н., доцент, завідувач кафедри інформаційних і дистанцій-
них технологій, НУБіП України;
Євгенія Смирнова-Трибульська, професор, Селезький університет;
Марцін Гловацький, доктор філософії, Вроцлавський університет науки і техніки;
Дмитро Касаткін, к.п.н., доцент, завідувач кафедри комп'ютерних систем і мереж,
НУБіП України;
Кшиштоф Пьєчарка, доктор філософії, Вроцлавський природничий
університет;
Томаш Валашек, доктор філософії, Ченстоховський політехнічний
університет;
Марчен Даубровський, доктор філософії, президент Асоціації
академічного е-навчання, Варшавська школа економіки;
Світлана Агаджанова, к.е.н., доцент, керівник Центру дистанційного навчання,
Сумський аграрний університет;
Анна Станіславська-Мішке, магістр, Краківський економічний
університет;
Марія Вілкін, магістр, Варшавський університет наук про життя.

Організаційний комітет:

Вадим Ткачук, д.е.н, доцент, проректор з науково-педагогічної роботи,
міжнародної діяльності та розвитку НУБіП України;
Тетяна Іщенко, к.п.н., професор, директор Науково-методичного центру
«Агроосвіта»;
Олексій Ткаченко, к.т.н, доцент, заступник декана з наукової роботи, НУБіП
України;
Анна Яцишин, к.п.н, старший науковий співробітник, заступник
директора з наукової роботи, Інститут інформаційних технологій та засобів
навчання НАПН України;
Джоанна Марковска, доктор філософії, Центр дистанційного навчання, Вроцла-
вський природничий університет;
Василь Шинкарук, д.ф.н., професор, декан гуманітарно-педагогічного факультету,
НУБіП України;
Єжи Мішке, професор, незалежний консультант, Асоціація академічного е-
навчання;
Олеся Вікторова, д.п.н., професор, завідувач кафедри соціальної
педагогіки та інформаційних технологій в освіті, НУБіП України;
Максим Мокрієв, к.е.н., доцент, керівник центру дистанційних
технологій, НУБіП України;
Ярек Марковські, доктор філософії, Центр дистанційного навчання,
Вроцлавський природничий університет;
Павел Навітський, доктор філософії, Національна сільськогосподарська академія;
Катерина Тужиж, к.е.н., доцент кафедри економічної кібернетики, НУБіП Украї-
ни;
Тетяна Волошина, к.п.н, старший викладач кафедри інформаційних та дистанцій-
них технологій, НУБіП України;



ЦИФРОВА ОСВІТА в природничих університетах

V Міжнародна Конференція

Секції конференції:

- Е-середовище та кіберпростір** (формування електронного середовища університета, використання е-середовища у освітньому процесі, оцінювання якості е-середовища, об'єднання е-середовищ університетів у освітній кіберпростір, кіберпростір як середовище формування фахівця).
- Проектування та використання е-навчальних ресурсів і сервісів в університетах** (компетентності викладачів з розробки та використання е-навчальних ресурсів і сервісів, методика використання е-ресурсів і сервісів в освітньому процесі, навчальні стилі студентів, мультимедіа ресурси, MOOCs – методологія проектування та використання, проектування та використання навчальних відео).
- Технології е-навчання** (педагогічні технології: конструктивізм і коннективізм, методи навчання: проблемне навчання; проектне навчання; комбіноване (змішане) навчання; навчання на основі компетентностей; збалансування теорії і практики в розробці навчальних планів; забезпечення якості електронного навчання; електронне навчання як інструмент розвитку ключових компетенцій у студентів; навички викладачів у сфері ІКТ та електронного навчання; моделювання систем в електронному навчанні).
- Комунікація та колаборація з бізнес-середовищем** (дуальна освіта; організація виробничих та навчальних практик студентів; практичне навчання; інноваційне навчання; краудфандинг; стартапшколи; бізнес-інкубатори).
- STEM-освіта та інтернет речей у природничих університетах** (STEM в освіті та науково-технічній сфері; комп'ютерна підтримка природничо-наукової освіти; інтернет речей у природничій галузі; безпека пристроїв інтернету речей; тенденції розвитку smart-технологій; STEM в області інженерії та конструювання; використання кейс-уроків у процесі впровадження STEM-освіти; технофілія та технофобія; виховання творчої особистості, розвитку креативного мислення та прихованих здібностей).

За результатами конференції буде видано збірник тез

Автори кращих доповідей будуть запрошені до друку
у спеціальному випуску журналу

«Інформаційні технології і засоби навчання»
(індексований у наукометричній базі Web of Science)
<https://journal.iitta.gov.ua/index.php/itlt/index>

Умови участі в конференції:

- учасник з України — 300 грн
- іноземний учасник — 1200 грн
- іноземний учасник (заочна участь) — 300 грн
- бізнес-плата — 3000 грн
- студенти — безкоштовно

Важливі дати: реєстрація учасників
та подання тез до **26 вересня 2018 року**
на сайті конференції:
<http://econference.nubip.edu.ua/index.php/deeu/2k18>

