

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Сумський державний університет

ЗАТВЕРДЖУЮ:

Ректор СумДУ

_____ А.В.Васильєв

Введено в дію наказом ректора
№0274-І від 09 квітня 2019р.

ПОЛОЖЕННЯ

**Про загальноуніверситетський конкурс
«Інновації ІКТ для сучасної освіти ICT4EDU»**

1. Положення про загальноуніверситетський конкурс «Інновації ІКТ для сучасної освіти ICT4EDU» (далі – Конкурс) визначає вимоги щодо організації Конкурсу та оцінювання конкурсних проектів.

2. Основні завдання Конкурсу:

- залучення сучасних можливостей інформаційно-комунікаційних технологій для підвищення якості освітньої діяльності СумДУ,

- підготовка більш привабливих та затребуваних у сучасному світі освітніх програм як особами що навчаються, так і роботодавцями;

- сприяння розробці та застосуванню у навчальному процесі нових технологічних трендів;

- розвиток сучасних цифрових компетентностей викладачів та студентів;

- сприяння творчим педагогічним пошукам, удосконаленню майстерності викладачів;

- створення інформаційного банку даних кращих прикладів використання сучасних ІКТ в освіті.

3. У Конкурсі можуть брати участь працівники професорсько-викладацького складу СумДУ (у тому числі позабазових структурних підрозділів).

4. Конкурс проводиться щорічно на засадах відкритості, прозорості та гласності. Від одного автора або авторського колективу приймаються один або декілька проектів. Переможці визначаються окремо по кожній з наступних номінацій:

- Мобільні пристрої в навчальному процесі (BYOD)

Розвиток завдань попереднього «Загальноуніверситетського конкурсу з використання власних мобільних пристроїв у навчальному процесі» з використання у навчальному процесі сучасних «хмарних» та мобільних технологій, поширення практики залучення до навчального процесу власних мобільних пристроїв студентів і викладачів, сприяння створенню сучасного навчального простору.

- Доступ до віддаленого обладнання та віртуальних лабораторій

Створення або використання можливостей доступу до реального наукового та навчального віддаленого обладнання, використання кращих практик, або створення власних віртуальних лабораторій

МОН України	Положення про конкурс «Інновації ІКТ для сучасної освіти»	Стор.2
СумДУ	ICT4EDU	Версія 01

– Впровадження технологій штучного інтелекту у навчальний процес (AI)
Розробка та доступ до ресурсів та навчальних матеріалів для практичного застосування інструментів штучного інтелекту, які покликані сприяти вирішенню питань будь-якої сфери сучасного життя.

– Розробка навчальних ресурсів за допомогою технологій віртуальної та доповненої реальності (VR, AR)

Використання технологій доповненої та віртуальної реальності для практико-орієнтованого навчання, використання існуючих розробок та створення власних.

За кожною номінацією оцінюються проекти, що передбачають ефективне використання існуючих програмних продуктів, або створення та використання власних технічних розробок та програмного забезпечення.

5. Вимоги до конкурсних проектів:

- для участі в конкурсі приймаються творчі роботи, що представляють собою інноваційний підхід до розбудови навчального процесу, запровадження сучасних ІКТ і результативності педагогічної діяльності;
- передбачається залучення студентів не тільки до вивчення матеріалів з використанням ІКТ, а й до участі у розробці конкурсного проекту;
- для кожної творчої роботи готується відеоролік (до 5 хв.), де необхідно розкрити методичну модель застосування, ефективність форм та методів використання, масштабність залучення студентів, мотивацію студентів.

6. Для організації проведення конкурсу наказом ректора утворюється конкурсна комісія (далі – комісія). Основною формою роботи комісії є засідання (у тому числі за он-лайн форматом). Рішення комісії ухвалюється більшістю від кількості присутніх членів шляхом відкритого голосування. У разі рівного розподілу голосів головуєчий має право вирішального голосу. Прийняті рішення оформлюються протоколом засідання комісії.

7. Оцінювання проектів конкурсною комісією здійснюється по кожній з номінацій окремо з урахуванням:

- різноманітності педагогічних технологій та методів під час занять, у тому числі для виконання різнорівневих завдань із використанням інновацій ІКТ;
- підтвердження практичного впровадження власних проектів;
- питомої ваги фактично залучених студентів до вивчення дисципліни з використанням розробок проекту від кількості студентів, які вивчають дисципліну;
- залучення студентів до співпраці у розробці проекту;
- забезпеченості навчально-методичними матеріалами, електронними засобами навчання тощо;
- рівня оприлюднення, публікацій результатів відповідної науково-методичної діяльності.

За рішенням конкурсної комісії можуть бути введені додаткові критерії оцінювання, а також зміни у визначенні номінацій конкурсу, за якими проводитиметься конкурс у поточному році.

МОН України	Положення про конкурс «Інновації ІКТ для сучасної освіти»	Стор.3
СумДУ	ICT4EDU	Версія 01

8. Порядок проведення Конкурсу.

8.1. Етапи Конкурсу:

- 1 етап – подача заявки про намір участі у конкурсі та короткий опис ідеї впровадження у навчальний процес інновацій ІКТ за формою додатку №1 в електронній формі - до кінця жовтня поточного навчального року;
- 2 етап – організація, проведення та відеозапис учбових занять (лекційних, практичних тощо), передбачених навчальним планом, із застосуванням ІКТ відповідно проекту заявки, монтаж відеороліка (до 5 хвилин) - до 15 квітня поточного навчального року;
- 3 етап – подача опису організованих учбових занять та методичних розробок за формою додатку №2 в електронній формі - до 15 травня поточного навчального року;
- 4 етап – розгляд комісією матеріалів відповідно до поданих заявок, прийняття рішення про результати конкурсу та передача на затвердження ректору СумДУ з пропозиціями щодо преміальної винагороди для переможців і учасників конкурсу - до 15 червня поточного навчального року.

8.2. Заявки та творчі роботи до участі в конкурсі приймаються Центром комп'ютерних технологій (ЦКТ) і подаються до розгляду конкурсній комісії.

8.3. Строк початку та закінчення кожного етапу конкурсу може бути змінено за рішенням конкурсної комісії.

8.4. Конкурсні роботи, подані на конкурс, не повертаються і не рецензуються.

8.5. Після закінчення конкурсу відеоматеріали конкурсних робіт публікуються на сайті конкурсу.

9. Прикінцеві положення.

9.2. Положення (зміни та доповнення до нього) набирає чинності з наступного дня після введення його в дію наказом ректора, якщо інше не передбачено цим же наказом.

9.3. Контроль за виконанням вимог Положення здійснює проректор за підпорядкованістю Центру комп'ютерних технологій.

9.4. Зміни та доповнення до Положення, скасування дії Положення наказом виконується ректора або наказом ректора за рішенням вченої ради університету.

Відповідальний за укладання Положення

В.о. начальника ЦКТ

А.Г. Півень

ПОГОДЖЕНО:

Проректор з НІР

В. О. Любчак

Директор департаменту по роботі з персоналом та підготовці науково-педагогічних кадрів

Д.Л. Циганюк

МОН України	Положення про конкурс «Інновації ІКТ для сучасної освіти» ICT4EDU Додаток 1. Заявка на участь в конкурсі	Стор.4
СумДУ		Версія 01

Шаблон за версією 01
Затверджено наказом ректора
№ _____ від _____ 2019р.

СУМСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
конкурс «Інновації ІКТ для сучасної освіти» ICT4EDU

Голові конкурсної комісії
проректору з НІР СумДУ

« _____ » _____ 20__ р.

Заявка на участь у конкурсі

Прошу зареєструвати для участі у Конкурсі роботу автора (авторів):

(прізвище, ім'я, по батькові, посада, назва підрозділу, інститут/факультет, e-mail, контактний телефон)

Назва розробки _____

Назва номінації _____

Рівень інноваційності	<input type="checkbox"/> використання існуючих програмних продуктів
	<input type="checkbox"/> створення та використання власних технічних розробок та програмного забезпечення

Короткий опис Ідеї (з урахуванням можливості уточнень в описі навчально-методичної розробки)	
---	--

МОН України СумДУ	Положення про конкурс «Інновації ІКТ для сучасної освіти» ICT4EDU Додаток 2.1. Опис навчально-методичної розробки	Стор.5 Версія 01
----------------------	---	---------------------

Шаблон за версією 01
Затверджено наказом ректора
№ _____ від _____ 2019р.

СУМСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
конкурс «Інновації ІКТ для сучасної освіти» ICT4EDU

Голові конкурсної комісії
проректору з НІР СумДУ

« ____ » _____ 20__ р.

Опис навчально-методичної розробки

(прізвище, ім'я, по батькові, посада, назва підрозділу, інститут/факультет, e-mail, контактний телефон)

Назва розробки _____

Назва номінації _____

Рівень інноваційності	<input type="checkbox"/> використання існуючих програмних продуктів <input type="checkbox"/> створення та використання власних технічних розробок та програмного забезпечення
-----------------------	--

Назва	Ознака (необхідне відмітити) або стислий опис
Опис практичної реалізації Вашої ідеї, сутність застосованих методичних прийомів та використаних технологій для занять із використанням мобільних пристроїв	
Види занять що проводились із використанням мобільних пристроїв студентів	<input type="checkbox"/> лекції, <input type="checkbox"/> практичні, лабораторні <input type="checkbox"/> самостійна робота <input type="checkbox"/> атестація <input type="checkbox"/> інше _____
Робоча програма дисципліни (посилання або додаток)	
Групи/потік для яких проводяться заняття	

МОН України	Положення про конкурс «Інновації ІКТ для сучасної освіти» ICT4EDU Додаток 2.2. Опис навчально-методичної розробки	Стор.6
СумДУ		Версія 01

Наявність завдань для контролю та рівні складності завдань/тестувань	<input type="checkbox"/> завдання однакові для усіх <input type="checkbox"/> два рівні складності <input type="checkbox"/> декілька рівнів складності
Навчально-методичні матеріали що забезпечують даний проект (посилання)	
Електронні засоби навчання що забезпечують даний проект (посилання)	
Публікації, статті авторів за даною тематикою (посилання)	
Відсоток студентів, які залучені до розробки проекту.	
Відсоток студентів, які реально використовують розробку для навчання.	