

ПРОГРАМА  
ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ «ІНФОРМАЦІЙНО-КОМУНІКАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ»  
програми підвищення кваліфікації науково-педагогічних та наукових працівників  
Київського університету імені Бориса Грінченка

**Цільова аудиторія:** науково-педагогічні та наукові працівники, керівники структурних підрозділів Університету Грінченка

**Мета:** розвиток та вдосконалення цифрової компетентності науково-педагогічних та наукових працівників Університету Грінченка для успішної реалізації освітнього процесу.

**Сертифікат про підвищення кваліфікації за модулем «ІКТ» (30 год).**

**Працюючи у модулі Ви матимете можливість формувати компетентності:**

- визначити та порівнювати шляхи використання ІКТ залежно від освітніх завдань;
- проектувати освітню політику сучасного навчального закладу, що базується на системному підході використання ІКТ;
- ефективно застосовувати інноваційні педагогічні та цифрові технології в освітньому процесі відповідно до навчальних цілей;
- проектувати систему організації самостійної роботи студентів, зокрема на основі використання ІКТ, сервісів Веб 2.0 та проектної методики;
- застосовувати онлайн сервіси та ІКТ для формування у студентів навичок 21 століття та умінь успішної людини;
- створювати навчальні е-ресурси різного формату: текстові, мультимедійні, аудіо, відео, та здатність аргументувати шляхи та методи їх використання залежно від навчальних цілей;
- проектувати критерії оцінювання якості створених навчальних е-ресурсів різного формату: текстові, мультимедійні, аудіо, відео;
- поєднувати при створенні електронних навчальних ресурсів можливості сучасних LMS та сучасних сервісів Веб 2.0 залежно від освітніх цілей та особливостей стилів навчання студентів;
- застосовувати онлайн сервіси для вирішення завдань ефективної комунікації та співробітництва у змішаному навчанні;
- застосовувати онлайн сервіси для вирішення завдань формувального оцінювання у змішаному навчанні;
- оцінити якість використання інноваційних педагогічних та цифрових технологій для впровадження формального, неформального та інформального навчання;
- описувати та прогнозувати освітні тренди залежно від розвитку ІКТ;
- інтегрувати ІКТ в освітній процес.

**Під час навчання використовуватимуться такі технології:**

- *Вебінари:* Hangouts, Hangouts meet, Webex, Zoom, Skype.
- *Практичний блок:* виконання та аналіз завдань різних типів онлайн, тестування, підготовка проекту, прилюдний захист проекту у вибраному онлайн-ресурсі.
- *Рефлексія та оцінювання:* відповіді на питання, підведення підсумків.

**Тривалість навчання: з 13 по 24 квітня 2020 р.**

**Перелік тем змістового модуля:**

**Тема 1.** Сучасні освітні тренди та шляхи впровадження у навчальний процес інноваційних та інформаційно-комунікаційних технологій. Навички 21 століття.

**Тема 2.** Змішане навчання. Технології е-навчання. Ресурси для створення е-контенту та критерії його оцінювання.

**Тема 3.** Онлайн сервіси та ІКТ для ефективної комунікації.

**Тема 4.** Онлайн сервіси та ІКТ для ефективної співпраці.

**Тема 5.** Онлайн сервіси та ІКТ для формувального оцінювання.

**Тематика практичних занять:**

1. Інноваційні та інформаційно-комунікаційні технології. Роль ІКТ в сучасній освіті.
2. Ресурси для створення е-контенту.
3. Онлайн сервіси та ІКТ для ефективної комунікації.
4. Онлайн сервіси та ІКТ для ефективної співпраці.
5. Онлайн сервіси та ІКТ для формувального оцінювання.

**Підсумковий контроль** - захист проекту.