

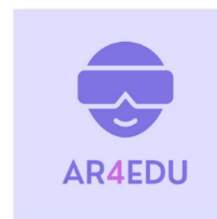


Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union



Літня школа

Augmented reality for Education



**«Цифрова освіта для студентів. Доповнена реальність в освіті»**

**“Digital education for students: Augmented reality for Education”**

Використання цифрових технологій в освіті надає безліч переваг: навчання стає цікавішим, захоплюючим, персоналізованим і доступним більшій кількості учнів. Особливо відчутною стала перевага від використання цифрових технологій під час віддаленого навчання. Саме завдяки використанню таких платформ, як Zoom, Microsoft Teams, Google Meet учні шкіл та студенти змогли безперервно навчатись віддалено під час пандемії COVID-19. Використання різноманітних тестів та квестів, таких як Kahoot чи Mentimeter, зробило навчання більш інтерактивним, а використання таких новітніх імерсивних технологій, як доповнена чи віртуальна реальність, допомагає глибше зануритись в предметну область, набагато підвищує зацікавленість учнів, наочність матеріалу.

Саме завдяки цьому освіта є одною з найперспективніших сфер застосування технологій доповненої та віртуальної реальності. Тому на Літній школі **«Цифрова освіта для студентів. Доповнена реальність в освіті»**, яка організована кафедрою АСУ Національного університету «Львівська політехніка» в межах виконання освітнього проекту Erasmus + Жан Моне Модуль № 101085772 — AR4EDU — ERASMUS-JMO-2022-HEI-TCH-RSCH «Augmented Reality for Education: implementation of European experience» («Доповнена реальність в освіті: впровадження європейського досвіду»), ми розглянемо не лише існуючі розробки в сфері доповненої та віртуальної реальності для освіти, але й процес створення та розроблення таких продуктів.

В програмі цікаві лекції експертів-розробників доповненої реальності, майстер-класи із демонстрацією готових продуктів, практичні випробування різних продуктів та ігор з використанням VR-окулярів Oculus Quest 2. Також під час воркшопів Ви зможете створити власні об'єкти доповненої реальності.

**Термін проведення:** 28 серпня – 1 вересня 2023 року

**Формат проведення** – офлайн, кафедра АСУ

Участь у Літній школі є безкоштовною.

Для участі у Літній школі **обов'язкова** реєстрація:

<https://forms.gle/jYu97yu4Bh9YERcdA>

