

הרשות למחקר ולהערכה והמרכז לקידום ההוראה



סימפוזיון הוראה ויצירה

יושב ראש: פרופ' עודד הירש

EDU-AI GOES – יצירה חינוכית בשילוב בינה מלאכותית – VIRAL

גב' גליה רוזן, פרופ' עודד הירש והסטודנטיות שירי ישראלי ומרים סולימאן

מכללת אורנים

במהלך השנה התקיים קורס ייחודי שעסק בשילוב טכנולוגיות מתקדמות ובינה מלאכותית עם פרקטיקות פדגוגיות עכשוויות. הלימודים התבססו על בנייה של יחידות שיעור קצרות בעלות מאפיינים ויראליים אשר נבנו באמצעות כלי AI מתקדמים. המהלך החינוכי מושתת על המודל הייחודי שפותח באורנים ולווה על ידי רשות המחקר.

בחלקו הראשון של הסימפוזיון נציג את העקרונות שעליהם מושתת המהלך החינוכי-טכנולוגי שגובש ואת התוצרים הייחודיים שהופקו על ידי הסטודנטים.

בחלקו השני של המושב נציג את המסקנות ואת התובנות שעלו מהמחקר המלווה שעקב אחר הקורס לכל אורכו בשיטת Mixed Methods Research. המחקר בחן את עמדותיהם ותפיסותיהם של הסטודנטים כלפי הקורס וכלפי תוצריו – הן לפני תחילתו והן לאחר סיומו. זאת, באמצעות שילוב בין שיטות איכותניות (קבוצות מיקוד, ראיונות עומק ותצפיות) לבין שאלון כמותי. נדון במשמעויות העולות מהשוואה זו ובהשפעת הקורס על הסטודנטים.

מילות מפתח: טרנסדיסציפלינריות ; טכנולוגיה ; השפעה חינוכית ; Mixed Methods Research ; פדגוגיה עכשווית