

סילבוס ההשתלמות

"בינה מלאכותית בביולוגיה - חותרים לעידן חדש"

מטרת על: היכרות עם עולם הבינה המלאכותית ויישום השימוש בכלי בינה מלאכותית בהוראה, הערכה ולמידה בכיתה.

מטרות

- המורים יחשפו לעולם הבינה המלאכותית באופן כללי ובהיבט החינוכי
- המורים ילמדו לעשות שימוש בכלים המערבים בינה מלאכותית לצורך הוראה, הערכה ולמידה.
- המורים יסגלו שימוש אחראי ואתי בכלי הבינה המלאכותית בעבודתם החינוכית.

תאריכים ושעות	שעות	מבנה	נושא
23.5.24	1	א-סינכרוני	היכרות, בירור עמדות ותיאום ציפיות
28.5.24 20:00-21:30	2	סינכרוני	עולם הבינה המלאכותית החינוכית - מהי בינה מלאכותית וכיצד היא פוגשת את המורה?
28.5.24	3	א-סינכרוני	יחידת כוורת - עולם החינוך פוגש את הבינה המלאכותית
Text to Text			
28.5.24	1	א-סינכרוני	משימה מקדימה: יצירת חשבון והתנסות ראשונית
3.6.24 20:00-21:30	2	סינכרוני	מפגש הדרכה והתנסות מעשית text to text
3.6.24	3	א-סינכרוני	דוגמאות לתהליכי ה.ל.ה. התנסות פדגוגית

Text to Image			
3.6.24	1	א-סינכרוני	משימה מקדימה: יצירת חשבון והתנסות ראשונית
10.6.24 20:00-21:30	2	סינכרוני	מפגש הדרכה והתנסות מעשית Text to image
10.6.24	3	א-סינכרוני	דוגמאות לתהליכי ה.ל.ה. התנסות פדגוגית
26.6.24 מכון ויצמן	4	פנים אל פנים	כנס מורי הביולוגיה
כלים מתקדמים			
1.7.24 20:00-21:30	2	סינכרוני + א-סינכרוני	מפגש הדרכה והתנסות מעשית כלים מתקדמים
1.7.24	3	א-סינכרוני	דוגמאות לתהליכי ה.ל.ה. התנסות פדגוגית
סיכום			
8.7.24 - יום ד 20:00-21:30	2	סינכרוני	המשך כלים מתקדמים, בינה מלאכותית אחראית, אתגרים בהערכה וסיכום
הגשת משימת הסיכום עד לתאריך ה- 22.7.24			