

סילבוס "שילוב בינה מלאכותית בהוראת השפה העברית לבתי ספר ערביים"

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

מטרות:

- המורים ייחשפו לעולם הבינה המלאכותית באופן כללי ובהיבט החינוכי.
- המורים ילמדו להשתמש בכלי הבינה המלאכותית לצורך הוראה, למידה והערכה.
- המורים יסגלו שימוש אחראי ואתי בכלי הבינה המלאכותית בעבודתם החינוכית.

תאריך	סוג המפגש, ומספר שעות אקדמיות	מטרות היחידה	שם היחידה	יחידת לימוד
6.2.2025 17:00-18:30	סינכרוני - 2 שעות	<ul style="list-style-type: none"> היכרות תוכנית הלימודים החדשה בעברית, סקירה כללית של הבינה המלאכותית שילוב של בינה מלאכותית בחינוך: יישומים, אתגרים, הזדמנויות. 	מפגש פתיחה סינכרוני	1
13.2.2025 עד 6.2.2025	א-סינכרוני - 3 שעות	<ul style="list-style-type: none"> היכרות עם מושגי יסוד בבינה מלאכותית. הבנה כיצד בינה מלאכותית משתלבת בעולם החינוך ומשפיעה עליו. פיתוח גישה ביקורתית לשימוש בבינה מלאכותית בחינוך ובהוראת עברית כשפה שנייה.. 	יחידת כוורת - עולם החינוך פוגש את הבינה המלאכותית	2
Text to Text + Text to Image				
25.2.2025 עד 13.2.2025	א-סינכרוני - 2 שעות	<ul style="list-style-type: none"> רישום לכלי Text to Text התנסות ראשונית בכלי 	Text to Text משימה מקדימה: יצירת חשבון והתנסות ראשונית	3
25.2.2025 עד 13.2.2025	א-סינכרוני - 2 שעות	<ul style="list-style-type: none"> רישום לכלי Text to Image התנסות ראשונית בכלי הבינה המלאכותית. 	Text to Image משימה מקדימה: יצירת חשבון והתנסות ראשונית	4
27.2.2025 17:00-18:30	סינכרוני - 2 שעות	<ul style="list-style-type: none"> היכרות עם כלי בינה מלאכותית. התנסות מעשית בכלים 	מפגש הדרכה Text to Text + Text to Image + התנסות מעשית	5
19.3.2025 עד 27.2.2025	א-סינכרוני - 4 שעות	<ul style="list-style-type: none"> התנסות מעמיקה בכלי Text to Text חשיפה לדוגמאות לשימוש בכלים בעבודת המורה לעברית בחינוך הערבי. 	דוגמאות לתהליכי ה.ל.ה. התנסות פדגוגית	6
19.3.2025 עד 27.2.2025	א-סינכרוני - 4 שעות	<ul style="list-style-type: none"> התנסות מעמיקה בכלי Text to Image חשיפה לדוגמאות לשימוש בכלים בעבודת המורה לעברית בחינוך הערבי. 	דוגמאות לתהליכי ה.ל.ה. התנסות פדגוגית	7
כלים מתקדמים - בניית מצגות				
7.4.2025 עד 27.2.2025	א-סינכרוני - 2 שעות	<ul style="list-style-type: none"> רישום ויצירת חשבון התנסות ראשונית עם כלי הבינה המלאכותית 	משימה מקדימה: יצירת חשבון והתנסות ראשונית	8
10.4.2025 17:00-18:30	סינכרוני - 2 שעות	<ul style="list-style-type: none"> היכרות עם כלי הבינה המלאכותית המתקדמים והתנסות מעשית, שימוש בכלי הבינה המלאכותית בשיעורי עברית בחינוך הערבי. שילוב כלי הבינה המלאכותית המתקדמים בתהליך העבודה של המורה לעברית בחינוך הערבי 	מפגש הדרכה - כלים מתקדמים - התנסות מעשית	9
20.4.2025 עד 10.4.2025	א-סינכרוני - 4 שעות	<ul style="list-style-type: none"> התנסות מעמיקה בכלי הבינה המלאכותית המתקדמים ושימוש בהם בשיעורי עברית בחינוך הערבי. 	דוגמאות לתהליכי ה.ל.ה. התנסות פדגוגית בכלים מתקדמים	10
סיכום				
20.4.2025 עד 10.4.2025	א-סינכרוני - 1 שעה	<ul style="list-style-type: none"> רפלקציה והערכה עצמית 	משימה מקדימה	11
24.4.2025 17:00-18:30	סינכרוני - 2 שעות	<ul style="list-style-type: none"> אתיקה של הבינה המלאכותית בחינוך דיאלוג על שאלות אתיות הקשורות לשילוב בינה מלאכותית בחינוך. תרחישים ודילמות מוסריות. 	בינה מלאכותית אחרית, אתגרים בהערכה וסיכום	12
הגשת משימת הסיכום עד תאריך 8.5.2025				

30 שעות לגמול + ציון עבור משימת הסיכום

* ייתכנו שינויים בתוכנית ההשתלמות