



# נפלאות הבינה

התנסו בכלים

העמיקו בפדגוגיה

קבלו השראה

AI בהוראה ולמידה  
בהשכלה הגבוהה  
12.2 - 16.2 | כא' - כה' שבט

## תוכנית השבוע

הכנסו לתכנית המלאה

# תוכנית השבוע

התנסו בכלים

העמיקו בפדגוגיה

קבלו השראה

## יום ראשון 12.2



יום ראשון 12.2 | 10:00

נפלאות הבינה - מפגש פתיחה  
צוות פריזמה לומדת

פתיחה וברכות

לפרטים והרשמה



יום ראשון 12.2 | 10:30

"למידה ועבודה בעידן ה-AI"  
עידו צדוק

במפגש נעסוק ב

- מהפכה או גימיק? הכרות מסודרת עם ההתפתחות החדשה של טכנולוגיות ה-AI
- טלטלה בשוק העבודה - איך הטכנולוגיות החדשות משפיעות על שוק העבודה?
- על מיקור חוץ של ביצוע מיומנויות מסדר גבוה - כיצד איבדה הטקסנומיה של בלום את הראש? איך הופעת ה-AI משפיעה על תהליכי למידה ואיך אפשר לנצל
- לטובת למידה מעמיקה יותר? 5 יישומים שאפשר להפעיל בכיתה מחר בבוקר
- כולל סקירה של טכנולוגיות נבחרות בפיתוח ויצירת תוכן

לפרטים והרשמה



## יום ראשון 12.2



### יום ראשון 12.2 | 14:00

#### מיצרים למידה מרעש דיגיטלי ערן עדי ציובן

מחוללי התמונות מבוססי הבינה המלאכותית משנים את חוקי המשחק. בניגוד לדעות שמרניות, הכלים האלה לא רק שלא פוגעים ביצירתיות האנושית, אלא הם בדיוק מה שמאפשר לכל אדם דובר אנגלית להיות הגרסה היצירתית ביותר שלא עצמו. בפעם הראשונה בהיסטוריה האנושית, כל אדם יכול ליצור יצירות נאות בקלות רבה ובאמצעות שפה טבעית. אבל כדי באמת להגיע לתוצאות יוצאות דופן, צריכים ללמוד לא רק להפעיל את הכלי (קל) אלא בעיקר על... אומנות. בהרצאה הזו נלמד ביחד איך זה בדיוק עובד, ומה אתם צריכים ללמוד, בעצמכם ובאמצעות ניסוי וטעיה בלבד, כדי לייצר את התמונות שבדיוק רציתם באמצעות Stable Diffusion.

**לפרטים והרשמה**



### יום ראשון 12.2 | 16:00

#### הכשרת מורים בעידן ה-AI: שעה של מחשבה תומר ברץ

כולם מדברים על השינוי שבינה מלאכותית תביא לכיתות, אבל כיצד היא יכולה לשנות את הכשרות המורים כבר משבוע הבא?

**לפרטים והרשמה**



### יום ראשון 12.2 | 18:00

#### אומנות ג'נרטיבית באמצעות כלי בינה מלאכותית אורי בז'רנו

סדנה פעילה ויישומית בה נדבר על איך הכל התחיל אצלי? נלמד על היצירה ונראה איך בונים קונספט מנצח באמצעות כלי AI. נחשף למודלים השונים הקיימים בשוק, ההבדלים ביניהם, היתרונות והחסרונות של כל אחד ואיך הם מצליחים להגיע לתוצאות מדהימות. נדון על העובדה שהטכנולוגיה הזו מרעידה תעשיות רבות והולכת לשנות מקצועות רבים. נסתכל "מאחורי הקלעים" של פרויקטים ונסיים בסדנה פעילה בשיתוף הקהל בה נייצר אימג'ים יחד ע"פ הדרישה מהקהל ונראה סגנונות וסוגי תוצרים שניתן להפיק.

**לפרטים והרשמה**

## יום שני 13.2



יום שני 13.2 | 12:00

### יצירת מצגות באמצעות שילוב כלי AI שלמה זלביץ

בסדנה נציג כיצד ניתן ליצור תוכן בשילוב מספר כלים מבוססים AI לכדי תוצר אחד שלם

לפרטים והרשמה



יום שני 13.2 | 14:00

### Unleashing the Power of AI for English Teachers המפגש בשפה האנגלית ד"ר לובה אוסטריצקי והילי זוור

כיום מציע אין ספור פלטפורמות וחידושים לשדרוג הוראה ולמידה מגוונת, יצירתית ורלוונטית לעולם הלומדים. המכללה האקדמית לחינוך תלפיות AI בשיתוף פעולה עם משרד החינוך מובילה ומקדמת את החדשנות בתחום AI בחינוך בארץ.

**החוג להוראת אנגלית במכללת תלפיות** בהובלת ד"ר לובה אוסטריצקי והמרצה הטכנופדגוגית הילי זוור מובילות וובינר סדנאי בו יוצגו כלים פרקטיים ואטרקטיביים מבוססי AI עם דוגמאות שאפשר ליישם באופן מיידי בכיתה בהכנת מטלות, כלי הערכה, יצירת מערכי שיעור, וכתיבת סיפורים. הוובינר יציג פלטפורמות של בינה מלאכותית כולל הדגמה מעשית של תשעה כלים בליווי סרטוני הדרכה וכולל דיונים קבוצתיים, בדיקות והצגות של המשתתפים לגבי היישום הפוטנציאלי של הכלים והפלטפורמות מבוססת בינה מלאכותית בכיתה.

לפרטים והרשמה



## יום שני 13.2



יום שני 13.2 | 16:00

**מבוא לבינה מלאכותית - מושגי יסוד**  
**המפגש בשפה האנגלית**  
**ד"ר ראיד זגל**

בהרצאה יוצגו מרכיבים עיקריים של בינה מלאכותית (AI) כדיסציפלינה של מדעי המחשב, כמו: למידת מכונה, עיבוד שפה טבעית, ראייה ממוחשבת, רובוטיקה, קבלת החלטות ופתרון בעיות, ייצוג ידע והנמקה, קוגניציה ותפיסה.

**לפרטים והרשמה**



יום שני 13.2 | 18:30

**Generative AI בתקשורת: הטוב, הרע והמכוער.**  
**ד"ר נירית וייס-בלט**

ההייפ החיובי וההייפ הביקורתי סביב Generative AI נשמעים חדשים. הם לא. ההרצאה מסכמת את מסגרות המדיה סביב AI בעבר וכיצד הן קשורות לסיקור הנוכחי של בינה מלאכותית יוצרת. המיסגור המוגזם יוצר ציפיות לא מציאותיות מחד ופחדי שווא מאידך. אז איך אנחנו צריכים להתייחס לכלי ה-AI החדשים?

**לפרטים והרשמה**



## יום שלישי 14.2



### יום שלישי 14.2 | 10:00

#### כיצד נשלב כלי AI בתהליכי הוראה, למידה והערכה כבר בסמסטר הקרוב? מוריה וקנין

באיזה אופן כלי הבינה המלאכותית יכולים להשפיע על הסילבוס של כל קורס, כבר בסמסטר הקרוב? כיצד נעזר בהם לטובת תהליכי הוראה, למידה והערכה? במפגש נעלה מספר רעיונות לשימוש בכלי AI מסוגים שונים - ליצירת טקסטים, תמונות, מצגות ועוד

**לפרטים והרשמה**



### יום שלישי 14.2 | 12:00

#### השפעת בינה מלאכותית על החינוך אורן שוויד

האם המכונות סוף כל סוף באו לקחת את העבודות שלנו? האם אנו בפתחה של מהפכה? מה בינה מלאכותית מסוגלת לעשות היום? ומה לעזאזל הקשר שלה לקופים שמשחקים הוקי? בהרצאה מעוררת מחשבה זו, נשמע על פיתוחי בינה מלאכותית ולמידת מכונה, על מחוללי התמונות והטקסטים, ועל מקומן בחברה האנושית בעתיד הלא רחוק.

**לפרטים והרשמה**



## יום שלישי 14.2



### יום שלישי 14.2 | 14:00

#### שדרוג יצירת מצגות/ תוכן ויזואלי באמצעות CANVA נדרש חשבון והכרות בסיסית הדס אבידור גולדין

- כלי ה-Ai המובנים בתוך Canva בדגש על Write Magic המאפשר הקלדת שאלה/בקשה/תיאור של נושא וקבלת מענה מילולי (בדומה ל ChatGPT).
- הדגמה לשימוש בתוצרים הנעשים מחוץ לקאנבה, כגון GPT Chat ו-Midjourney והעלאתם לתבניות בקאנבה לצורך הכנת מצגות, מודעות, פוסטים ועוד.
- הדגמה של שילוב בין תוצרי Ai ויצירה בכמות גדולה (Create Bulk) ליצירה של עיצובים מרובים בקאנבה, בקליק (כרטיסיות עבודה, תגי שם, כרטיסי ביקור, משחקי חברה, קלפים ועוד).

**לפרטים והרשמה**



### יום שלישי 14.2 | 16:00

#### הכשרת מורים בעידן ה-AI: סדנת יצירה תומר ברץ

מפגש זה יוקדש לחשיבה וכתבייה משותפות בנושא יסודותיה של הכשרת המורים החדשה בעידן ה-AI.

**לפרטים והרשמה**



## יום שלישי 14.2

יום שלישי 14.2 | 18:00



**נפלאות מחוללי הבינה בחינוך**  
**הסטודנטים כבר ב- ChatGPT, עם ChatGPT כבר דיברתם ?**  
**גלעד שמיר**

הרצאה בה נגלה את סודות הבינה המלאכותית המחוללת בעזרת חוקר מומחה בתחום חינוך עם בינה מלאכותית. ביחד נתעמק בהתקדמות העדכנית ביותר בתחום ונכיר את היישומים הפוטנציאליים של טכנולוגיה חדשנית זו. נתבונן באופן מעמיק על הכלי ChatGPT ונקבל תובנות חשובות לגבי האופן שבו אפשר להשתמש בו כדי להניע חדשנות בהוראה. מוזמנים להיות בחזית הגל הבא של התקדמות הטכנולוגיה בחינוך. הירשמו עכשיו להרצאה שתשמור אותכם רלוונטיים גם בעידן הבינה המלאכותית.

**לפרטים והרשמה**

## יום רביעי 15.2

יום רביעי 15.2 | 10:00



**כש E-DALL צחק – שיח עמיתים על AI בהוראה**  
**תמר זעפרן שיזף**

צונאמי הבינה המלאכותית (AI) מציף את מדורי החדשות והשיח החינוכי גם יחד. במפגש נכיר מעט את היישומים הנפוצים, אך נקדיש את עיקר הזמן לשיח עמיתים לגבי המשמעויות של העניין, מה האתגרים וההזדמנויות, וכיצד נוכל לרתום זאת לטובת הוראה ולמידה. זה המקום:

- להעלות שאלות (גם כאלה שלא תהיה עליהן תשובה)
- לשתף בחששות ולבטים
- להציג הצלחות ורעיונות

**לפרטים והרשמה**



התנסו בכלים

העמיקו בפדגוגיה

קבלו השראה

## יום רביעי 15.2



יום רביעי 15.2 | 12:00

פאנל סטודנטים  
ד"ר ארז פורת

עיצוב שיתופי אנושי-AI ומהפכת היצירה והעיצוב. סטודנטים יוצרים בשיתוף בינה מלאכותית יצירתית.

לפרטים והרשמה



יום רביעי 15.2 | 14:00

מבוא לבינה מלאכותית - מושגי יסוד - בשפה האנגלית  
ד"ר ראיד זגל

בהרצאה יוצגו מרכיבים עיקריים של בינה מלאכותית (AI) כדיסציפלינה של מדעי המחשב, כמו: למידת מכונה, עיבוד שפה טבעית, ראייה ממוחשבת, רובוטיקה, קבלת החלטות ופתרון בעיות, ייצוג ידע והנמקה, קוגניציה ותפיסה.

לפרטים והרשמה



יום רביעי 15.2 | 16:00

יצירת מצגות באמצעות שילוב כלי AI  
ד"ר לובה אוסטריצקי-שלמה זלביץ

בסדנה נציג כיצד ניתן ליצור תוכן בשילוב מספר כלים מבוססים AI לכדי תוצר אחד שלם

לפרטים והרשמה

## יום רביעי 15.2



יום רביעי 15.2 | 18:00

**כיצד נשלב כלי AI בתהליכי הוראה, למידה והערכה כבר בסמסטר הקרוב? מוריה וקנין**

באיזה אופן כלי הבינה המלאכותית יכולים להשפיע על הסילבוס של כל קורס, כבר בסמסטר הקרוב? כיצד נעזר בהם לטובת תהליכי הוראה, למידה והערכה? במפגש נעלה מספר רעיונות לשימוש בכלי AI מסוגים שונים - ליצירת טקסטים, תמונות, מצגות ועוד

**לפרטים והרשמה**

## יום חמישי 16.2



יום רביעי 15.2 | 10:00

**אדם כותב פרומפט כותב אדם ערן עדי ציובן**

בעידן בו שפת התכנות החמה ביותר היא אנגלית, כדאי לכם להכיר את מיומנות המאה ה-21 שאתם חייבים לרכוש ובהקדם - הנדסת פרומפטים. בהרצאה הזו נלמד מה זה בכלל אומר, למה אתם כבר חצי דרך שם, ונגסה כמה טיפים מועילים שכדאי לכם להכניס לארסנל השיח שלכם עם ChatGPT.

**לפרטים והרשמה**

## יום חמישי 16.2



יום חמישי 16.2 | 14:00

**כש E-DALL צחק – שיח עמיתים על AI בהוראה E**  
תמר זעפרן שיזף

צונאמי הבינה המלאכותית (AI) מציף את מדורי החדשות והשיח החינוכי גם יחד. במפגש נכיר מעט את היישומים הנפוצים, אך נקדיש את עיקר הזמן לשיח עמיתים לגבי המשמעויות של העניין, מה האתגרים וההזדמנויות, וכיצד נוכל לרתום זאת לטובת הוראה ולמידה. זה המקום:

- להעלות שאלות (גם כאלה שלא תהיה עליהן תשובה)
- לשתף בחששות ולבטים
- להציג הצלחות ורעיונות

**לפרטים והרשמה**



# שאלות נפוצות

## איך נרשמים לאתר?

בצד ימין למעל יש סמל התחברות  התחברות  
לאחר התחברות תוכל לראות שם פרטי האירועים להם המשתמש רשום

## האם יהיו הקלטות?

תהיה גישה להקלטות לרשומים לאתר

## קישורים חשובים

[קישור לאתר פריזמה לומדת](#) 

[קישור לקבוצת ווצאפ שקטה להודעות ועדכונים](#) 

[קישור לקבוצת פייסבוק](#) 

