




























מיט"ל מרכז ידע טכנולוגיות למידה

כנס מיט"ל ה-21

פרופ' אהרון פלמון – יו"ר מיט"ל
אלי שמואלי – מנהל מיט"ל



מיט"ל פועלת לקידום השימוש בטכנולוגיות למידה בקרב מוסדות ההשכלה הגבוהה בישראל.

 <p>מכללת כנרת</p> <p>שנת הצטרפות למיט"ל: 2021 אשת קשר: שרון דויד</p>	 <p>מכללת בראודה להנדסה</p> <p>שנת הצטרפות למיט"ל: 2001 אשת קשר: ז'לז' אגנת בוגר</p>	 <p>המכללה האקדמית ספיר</p> <p>שנת הצטרפות למיט"ל: 2001 אשת קשר: שלום דדון</p>	 <p>שנקר</p> <p>שנת הצטרפות למיט"ל: 2001 איש קשר: מיקי אחיאל</p>	 <p>מכון טכנולוגי חולון</p> <p>שנת הצטרפות למיט"ל: 2001 איש קשר: ניל שטיינברג</p>	 <p>אוניברסיטת תל-אביב</p> <p>שנת הצטרפות למיט"ל: 2001 איש קשר: ד"ר טל טופר</p>	 <p>מכון ויצמן למדע</p> <p>שנת הצטרפות למיט"ל: 2009 איש קשר: פרוץ רן בלומברג</p>	 <p>האוניברסיטה העברית בירושלים</p> <p>שנת הצטרפות למיט"ל: 2011 איש קשר: פרוץ רועי שגור</p>	 <p>הטכניון מכון טכנולוגי לישראל</p> <p>שנת הצטרפות למיט"ל: 2007 אשת קשר: ד"ר אביגיל ברזילי</p>
 <p>המכללה האקדמית הדסה</p> <p>שנת הצטרפות למיט"ל: 2017 אשת קשר: אהרן חמילבסקי</p>	 <p>מכללת רמת גן</p> <p>שנת הצטרפות למיט"ל: 2017 איש קשר: פרוץ מוסי פרנק</p>	 <p>מכללת אורנים</p> <p>שנת הצטרפות למיט"ל: 2020 איש קשר: שרי רנב</p>	 <p>מכללת אשקלון</p> <p>שנת הצטרפות למיט"ל: 2012 איש קשר: שי סהן</p>	 <p>מרכז אקדמי רופין</p> <p>שנת הצטרפות למיט"ל: 2020 איש קשר: נצה סל</p>	 <p>האוניברסיטה הפתוחה</p> <p>שנת הצטרפות למיט"ל: 2001 אשת קשר: דנה סל</p>	 <p>אוניברסיטת בן-גוריון</p> <p>שנת הצטרפות למיט"ל: 2001 איש קשר: שמחה גרובר</p>	 <p>אוניברסיטת חיפה</p> <p>שנת הצטרפות למיט"ל: 2001 איש קשר: שי שפיר</p>	 <p>אוניברסיטת בר-אילן</p> <p>שנת הצטרפות למיט"ל: 2001 אשת קשר: נילה טננברג</p>
 <p>המרכז האקדמי לב</p> <p>שנת הצטרפות למיט"ל: 2013 איש קשר: ד"ר מנשה פיוטרקובסקי</p>	 <p>הקריה האקדמית אונו</p> <p>שנת הצטרפות למיט"ל: 2020 אשת קשר: שלומי מרזכי</p>	 <p>סמינר הקיבוצים</p> <p>שנת הצטרפות למיט"ל: 2013 איש קשר: יאיר ורף, ד"ר ענת ניל</p>	 <p>האקדמית להנדסה סמי שמעון</p> <p>שנת הצטרפות למיט"ל: 2001 אשת קשר: מנינה ביקן</p>	 <p>מכללת לוינסקי לחינוך</p> <p>שנת הצטרפות למיט"ל: 2013 איש קשר:</p>	 <p>בצלאל אקדמיה ירושלים לעיצוב</p> <p>שנת הצטרפות למיט"ל: 2020 איש קשר: אורן שלדג</p>	 <p>המכללה האקדמית גליל מערבי</p> <p>שנת הצטרפות למיט"ל: 2017 אשת קשר: ז'לז' אגנת פיסורה</p>	 <p>המכללה האקדמית נתניה</p> <p>שנת הצטרפות למיט"ל: 2013 איש קשר: אילור נגיאן</p>	 <p>אוניברסיטת אריאל</p> <p>שנת הצטרפות למיט"ל: 2001 איש קשר: אילנה יקוביץ</p>

חברות במיט"ל **תשע האוניברסיטאות וכ-25 מכללות** מובילות

שותפים לפעילות מיט"ל

מיט"ל

תחום טכנולוגיות
תחום טכנופדגוגי
יועץ לעיצוב למידה
יועץ למוודל וקוד פתוח
יועץ לטכנו-פדגוגיה

ועדת היגוי נציגי המוסדות

צוותים מובילים

מחקר ומידע
טכנו-פדגוגיה
היגוי וזכויות יוצרים
אנליטיות למידה

קבוצות עבודה

סביבות למידה / מוודל
טכנולוגיות חדשות
וידאו והפקת קורסים
קהילות למידה

חברות טכנולוגיות

הפורום לקידום ההוראה



פעילות מיט"ל



יצירת קהילה
בין מוסדית



איתור טכנולוגיות
למידה



ימי עיון, סדנאות,
הכשרות וקורסים



שותפויות
בינלאומיות

















הסכמי רכש
טכנולוגיות למידה



מחקר ומידע
כנס מחקר שנתי

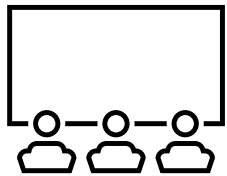
סל הטכנולוגיות 2023

 Moodle solutions <ul style="list-style-type: none">• OPENAPP• DEVLION• SYSBIND	 Accessibility <ul style="list-style-type: none">• EASY ACCESS PDF• SUMIT-AI	 Projects Management <ul style="list-style-type: none">• NETCRAFT• MONDAY	 Video Annotation <ul style="list-style-type: none">• IVS• TIMELINELY• ANNOTO	 Video platform solutions <ul style="list-style-type: none">• KALTURA• PANOPTO• MEDIAL• בִּינָה• HARMONIC• EDUMEET
 Moodle cloud solutions <ul style="list-style-type: none">• SYSBIND• OPENAPP• MIDLINK	 Plagiarism <ul style="list-style-type: none">• ORIGINALITY• URKUND	 Synchronous meeting <ul style="list-style-type: none">• ZOOM• GOOGLE MEET• NEWROW	 Learning environment <ul style="list-style-type: none">• ENGAGEU• SCREENPAL	 Learning tools <ul style="list-style-type: none">• WOOLAP• HSP• MENTIMETER• KAHOOT• CANVA
 Security <ul style="list-style-type: none">• FENSIVE• AUREN• CLEAR-GATE	 Exams <ul style="list-style-type: none">• TOMAX• PROCTORTRACK	 Transcript <ul style="list-style-type: none">• יִפְעֵת• TOMEDES• E-TYPE• VERBIT	 Exact sciences <ul style="list-style-type: none">• LYX (מתמטיקה)• SYMBOLAB (מתמטיקה)• WIRIS (מקצועות ריאליים)• NEWAY (מדעי המחשב)	

ריכוז הדרכות מיט"ל ופעילות קהילות

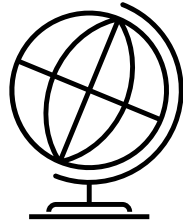
משתתפים	מפגשים	קהל יעד	תחום
הדרכות			
231	3	צוותי IT במוסדות	טכנולוגיות
374	4	סגל הוראה ומרצים	פדגוגיה
90	1	צוות פיתוח ומרצים במוסדות	בינה מלאכותית
130	2	צוותים טכנו-פדגוגים ומרצים	מדיה (ווידאו ואודיו)
קהילות			
120	4	סגל הוראה ומרצים	למידת PBL
56	3	צוות פיתוח	מפתחי מודל
60	1	סגל הוראה ומרצים	מרחבי למידה
80	3	סגל הוראה ומרצים	פודקסטים
הכשרות			
	2	סגל הוראה ומרצים, צוותי פיתוח וטכנולוגים	טכנו פדגוגים

פעילות מיט"ל



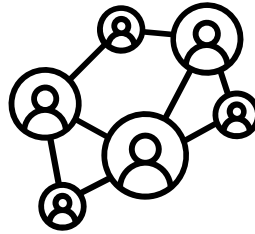
1

כנס מיט"ל
המחקרי



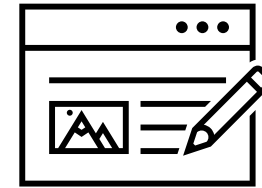
3

פרויקטים
בינלאומיים



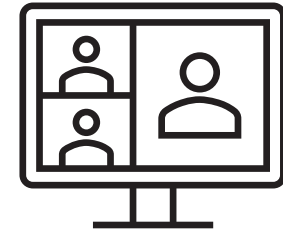
4

פרויקטים
בין-מוסדיים



35

טכנולוגיות
למידה

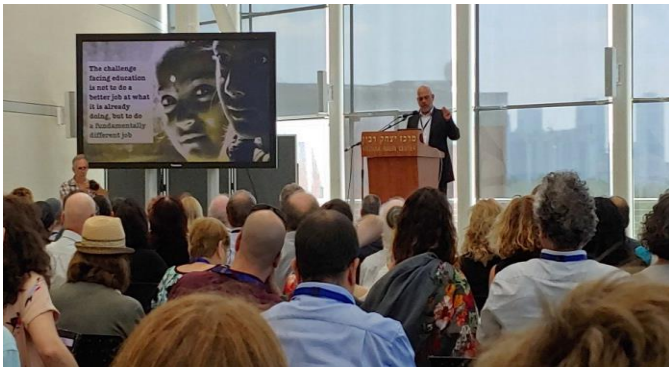


21

ימי עיון
וסדנאות

כנס מיט"ל ה-21

הוראה ולמידה משלבת טכנולוגיה בהשכלה הגבוהה: תובנות מהעבר ומבט אל העתיד



- מעל 400 משתתפים ממוסדות להשכלה גבוהה (מרצים, חוקרים, טכנו- פדגוגים) ומגזרים נוספים.
- כ- 50 הרצאות ופאנלים ב- 13 מושבים.

- מסלול בינלאומי עם משתתפים מהארץ ומחו"ל.

- תערוכת טכנולוגיות ופוסטרים מגוונת המציגה התנסות בכלים ופלטפורמות טכנולוגיות.



מושבים יחודיים

מושב א'4 - פאנל בנושא בינה מלאכותית בהשכלה הגבוהה- קידום ההוראה

מושב ג'3 - חווית הלומד.ת בלמידה מרחוק

מושב א'3 - קידום חדשנות ברמה מערכתית

מושב ב'3 - שילוב קורסי MOOC בעולם האקדמי

מושב א'2 - היבטים רגשיים וחברתיים בשילוב טכנולוגיה בהוראה

מושב B1 - Equity, Accessibility to and Democratization of Higher Education

הרצאות מליאה



Prof. Diana Laurillard, University College London

Teachers as Design Scientists

COLLABORATION ON INNOVATION IN BLENDED
LEARNING

ד"ר תומר סיימון, מדען ראשי מיקרוסופט ישראל
בינה מלאכותית מחוללת - עידן חדש של למידה



כיצד טכנולוגיה חדשנית פוגשת אומנות



עד ל 12:30	תערוכה וכיבוד צהריים
	פתיחה BYNET ומחב"א
	THE LEARNING DESIGNER
	NVIDIA Platform for accelerating AI research in Academia
12:30-15:30	כיצד יושפע עולם החינוך
	פתרונות מולטימדיה ללמידה אקדמית
	כיצד לרתום את – ChatGPT להשכלה גבוהה

השנה, כחלק מ EXPO BYNET 2023 נפתח מסלול ייחודי בשיתוף מיט"ל, בו יוצגו הטרנדים, המגמות והפתרונות בעולמות ה AI הוידאו והמולטימדיה במרחב האקדמיה.

נותני חסות לכנס מיט"ל



תודות

תודה לשותפנו כבר מעל ל 20 שנה - קהילת חברי מיט"ל
תודה לחברי ועדת היגוי וחברי ועדת התוכנית של כנס מיט"ל
תודה לצוות מחב"א על הסיוע בארגון הכנס
תודה להנהלת מחב"א: פרופ' איל יניב - יו"ר מחב"א
מר נתי אברהמי - מנכ"ל מחב"א

תודה מיוחדת לצוות מיט"ל על אירגון הכנס מהתוכנית ועד והכיבוד.

צוות מיט"ל



פרופ' אהרון פלמון
יו"ר מיט"ל



אלי שמואלי
מנהל מיט"ל



דר' ישי מור
יועץ לטכנופדגוגיה
ועיצוב למידה



נדב קבלרצ'יק
מומחה למוודל וקוד פתוח



פרופ' עמנואל גרינגרד
יועץ לנושאים טכניים ופדגוגיים



אפרת שושני-בכר
ראש תחום טכנופדגוגיה



דר' ענת פלדמן
ראש תחום טכנולוגיות

תוכניות לשנה הקרובה

פיתוח והרחבה של מרכז מחקר והמידע

- חידוש הפעילות של קרן המחקר של מיט"ל
- מאמרים, מחקרים, דוחות, תקצירים וסקירות בתחום טכנולוגיות למידה

הרחבת התמיכה בסגל המוסדות

- השתתפות חברי הסגל בימי עיון וסדנאות בין-מוסדיות
- קידום בקורסי הכשרות ופיתוח סגל של מיט"ל

מיט"ל אקסלרטור

- שת"פ בין **חברות סטארט-אפ** ישראליות המפתחות טכנולוגיות לשיפור למידה והוראה ובין **המוסדות האקדמיים** במטרה לקדם פיתוח, **בדיקה ומחקר** של רעיונות ויוזמות חדשות בהוראה מקוונת.

קורסים מקוונים בינמוסדיים

- הקמת פורטל בינמוסדי
- גיבוש מודל תגמול והפעלה בין-מוסדית לשימוש בקורסים מקוונים
- הכרה הדדית בקורסים בין-מוסדיים- אקרדיטציה

שיהיה לכולנו יום מוצלח מהנה ופורה

צוות מיט"ל

<http://meital.iucc.ac.il>