

חודש ישראל ריאלית לקידום ה-STEM והבינה המלאכותית

ערכה למנהלות ומנהלי מוסדות חינוך - **הגיל הרך**

זה ריאלי!

גננות יקרות

חודש פברואר 2026 הוכרז כחודש ישראל
ריאלית לקידום ה-STEM והבינה
המלאכותית.

לפניכן הסבר קצר על המענים העומדים
לרשותכן בחודש זה כדי להפוך אותו למנוף
פדגוגי וארגוני.

זוהי הזדמנות לקחת את עולמות ה-STEM
בגן צעד משמעותי קדימה.

בהצלחה!



להשפיע
זה ריאלית

← מה מצופה ממני כמנהל או מנהלת?



איך?

שימוש בכלים להתאמת
הפעילות למוסד החינוכי,
כולל גאנט חודשי



מה?

הכרת מסגרת הפעילות הנדרשת
במהלך החודש והכרת סל
המענים והמשאבים העומדים
לרשות המוסד החינוכי



לשם מה?

הבנת הערך
למוסד החינוכי מחודש
ישראל ריאלית לקידום
ה-STEM והבינה המלאכותית



הערך למוסד החינוכי מחודש ישראל ריאלית לקידום ה-STEM והבינה המלאכותית

העשרת הידע
והמיומנויות בעזרת
מבחר פעילויות
המוצעות בסל
המענים

מינוף העשייה
הקיימת בגן
בעולמות ה-STEM



מה? ←

הכרת סל המענים והמשאבים העומדים לרשות המוסד החינוכי

סדנאות

יריד החדשנות:
[סדנאות לגיל הרך](#)

מילת היום

מדי יום חמישי:
זרקור על 2 מילים
מהתוכנית: "מילת היום
חוקרים בגן" בשיתוף ערוץ
הופ!

שעת סיפור STEM

4 ספרים מומלצים
מספריית פיג'מה ומכתב
את אל פאנוס, שבעזרתם
ניתן לקדם את תחומי ה-
STEM

טיפ שבועי

מדי יום ראשון:
טיפ שבועי לפעילויות
STEM שניתן לעשות בגן

כלים להתאמת הפעילות למוסד החינוכי





פעילות תומכת בתפיסה הפדגוגית של המוסד החינוכי

תפיסה - מותאמת לתפיסת הגן העתידי
(שבילים לגן העתידי) ולשלושת העקרונות
הפדגוגיים של התפיסה: ביטוי אישי, קהילתיות
וחיבור למרחבי החיים



פעילות מקדמת את ארבעת מרכיבי כשירויות ה-STEM

← **ידע -** כוללת רכיבים של ידע באחד או יותר מ-4 תחומי ה-STEM: מדעים, טכנולוגיה, הנדסה ומתמטיקה

← **מיומנויות -** הפעילות מאפשרת התנסות חוויתית לילדים ומקדמת מיומנויות STEM רלוונטיות

← **גישות -** מעודדת סקרנות, חקרנות, גמישות ופתיחות מחשבית

← **ערכים -** מקדמת יושרה ואחריות חברתית, כלכלית וסביבתית

ראשון	שני	שלישי	רביעי	חמישי	שישי	שבת
				29.1 מילת היום מדען/מדענית להתבונן כולל תרגום לערבית	30.1	31.1
1 טיפ שבועי עברית וערבי	2 יריד חדשנות בנייני האומה י-ם	3 יריד חדשנות בנייני האומה י-ם	4 יריד חדשנות בנייני האומה י-ם	5 שעת סיפור "זה לא ארגז" هذا ليس صندوقًا	6	7
8 טיפ שבועי עברית וערבית	9	10 שעת סיפור "המכונה" من في الداخل؟	11	12 מילת היום המצאה מסקנה כולל תרגום לערבית	13	14
15 טיפ שבועי עברית וערבית	16	17 שעת סיפור "איך בונים בית" من في الداخل؟	18	19 מילת היום השערה תצפית כולל תרגום לערבית	20	21
22 טיפ שבועי עברית וערבית	23	24 שעת סיפור "העץ" המופלא" الشجرة المدهشة	25	26 מילת היום תופעה השוואה ניסוי כולל תרגום לערבית	27	28

מקרא

יריד
חדשנות

טיפ
שבועי

שעת
סיפור

מילת
היום

תודה!