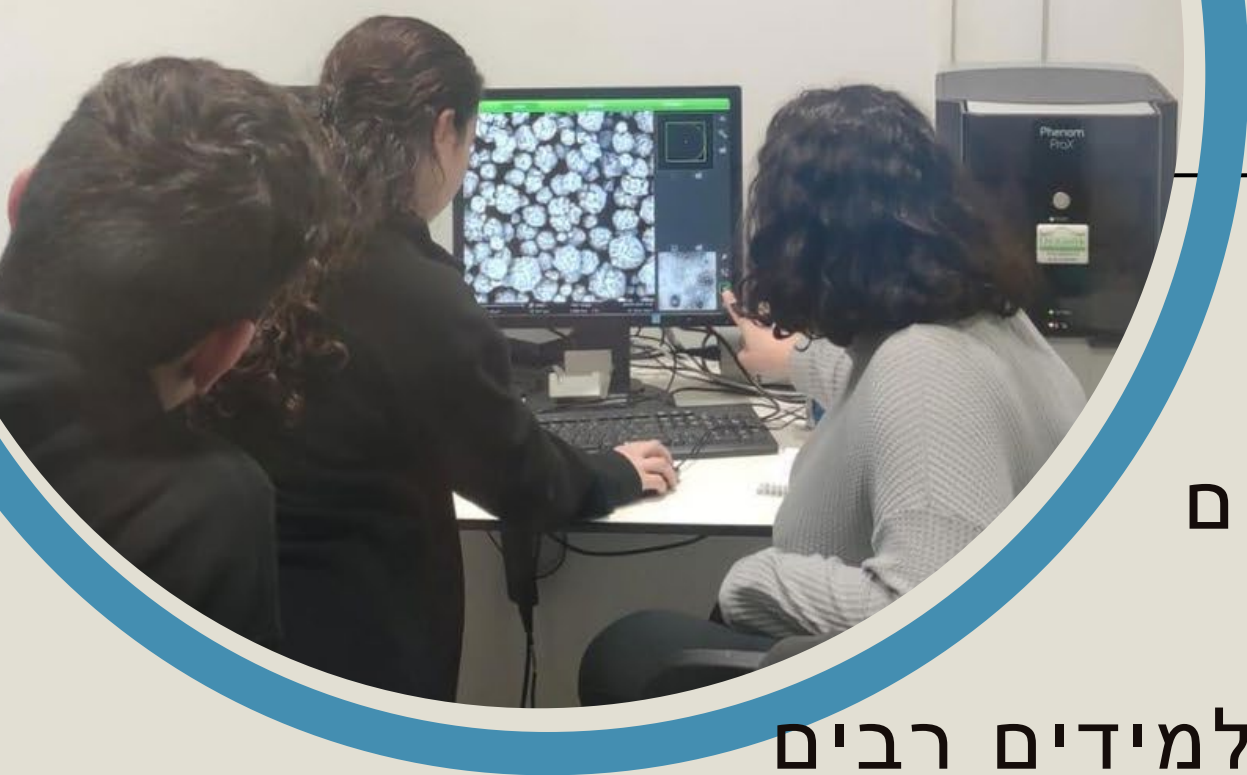


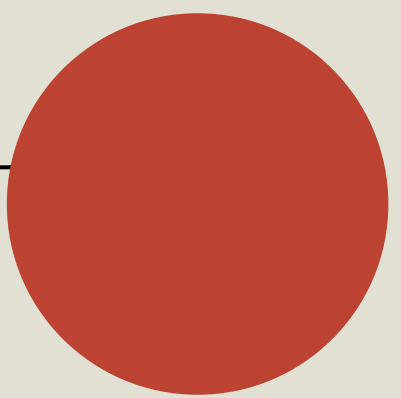
Science Days for evacuee chemistry teachers and their students

תומכים בהוראת
הכימיה האיכותית
בזמנים מאתגרים





מהות והשפעה על השדה



- הפרויקט נועד לתת מענה לאתגרים הייחודיים שמורים ותלמידים עומדים בפניהם בשל המלחמה המתמשכת.
- בעקבות ההשפעות הלוגיסטיות והרגשיות של המצב, מורים ותלמידים רבים בישראל מצאו את עצמם מנותקים משגרת ההוראה הרגילה ומגישה פיזית לכיתה ולמעבדה.
- לאור המציאות המורכבת הזו, המרכז הארצי יצא ביוזמה שמטרתה להציע תמיכה ישירה ומותאמת אישית למורים לכימיה, עם דגש שווה על הישגים אקדמיים ועל רווחה רגשית כאחד.
- המורים ותלמידיהם שהשתתפו בפרוייקט הגיעו **ליום פעילות מעשי במעבדות ההוראה, בהם הצעות התאים את התכנית ספציפית לצרכים הפדגוגיים של כל מורה.**
- הפרויקט איפשר לכל מורה לעמוד בדרישות האקדמיות הבסיסיות של המקצוע, במיוחד בתחום **מעבדות החקר, לצד תמיכה בחוסן החברתי והרגשי של התלמידים והמורה.**

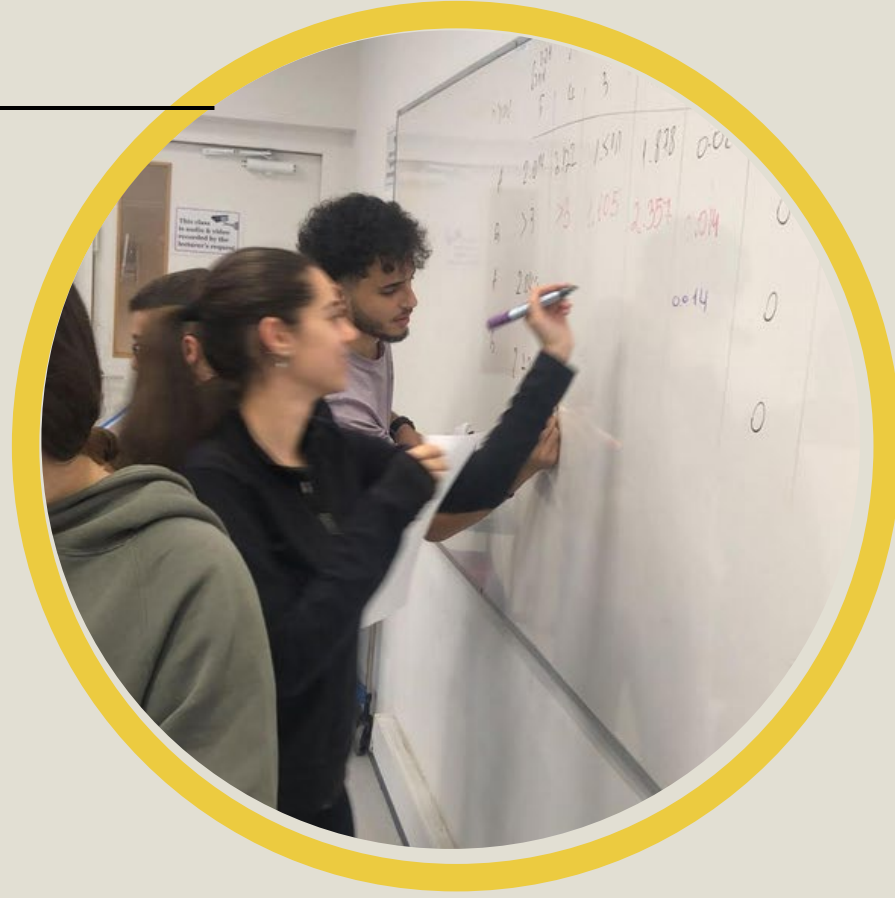
תמיכת המועצה המדעית של מכון ויצמן מימנה את הסעות התלמידים ואת ארוחת הבוקר והצהרים שהם קיבלו במכון



הפרוייקט במספרים

8 - כיתות שונות

94 - תלמידי כימיה



מה קרה ביום כזה?

המורים בחרו מראש בין פעילויות חקר ובין רמות שונות על פי הצרכים שלהם.

הם גם בחרו בין מגוון פעילויות "הפוגתיות":

- חדר בריחה כימי

- ביקור במרכז במבקרים של מכון ויצמן למדע (פעילות

אינטראקטיבית) + סיור מודרך במעבדת מחקר של ד"ר

חיים ויצמן



בצהריים... כיבדנו אותם בפיצות !!!

לו"ז יום פעילות

08:30 - הגעה למכון ויצמן אחרי איסוף

ממקומות שונים באוטובוס + ארוחת בוקר
(שוקו/קפה, עוגיות, מאפים)

09:00 - תחילת פעילות חקר ראשונה

12:00 - הפסקת צהריים

12:30 - פעילות "הפוגתית"

14:00 - תחילת פעילות חקר שנייה (או

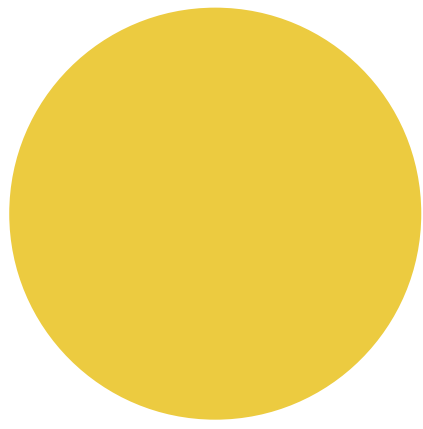
המשך החקר הראשון + כתיבת דו"ח אם

נדרש)



16:00 - סוף הביקור - פיזור באוטובוס

הפרוייקט בתמונות



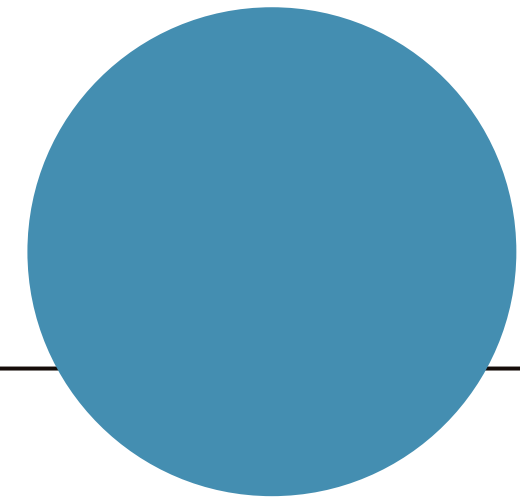


פירגונים

... **Racheli Fainshtain** 
4 בינואר · 

🌹🌹 תסתכלו בתמונות ותראו מה זה חיבוק אוהב ממקום שהוא בית
היום נפגשנו בפעם הראשונה עם כל תלמידי מגמת כימיה שלנו
ב המחלקה להוראת המדעים - מכון ויצמן למדע ליום למידה מרתק ומעשיר 🌹
יום שנבנה במיוחד עבורנו, חדר בריחה, מיקרוסקופ אלקטרוני,
מעבדת גבישים
והרבה הרבה חום ותמיכה 🌹🙏
עם תמיכה וביקור של מפמ"ר כימיה - גב' דורית טייטלבוים
ועל כל היום המיוחד הזה
רוצות לומר תודה ענקית ל:
דידי
איריס שנער
המרכז הארצי למורי הכימיה

Sivan Spialter ואני
Ron Blonder
Shelley Rap



תודה רבה על התמיכה בעשייה!

פרופ' רון בלונדר, ראש קבוצת הכימיה, המחלקה להוראת
המדעים

ד"ר דבורה מרצ'ק, ראש מרכז ארצי למורי הכימיה, קבוצת
הכימיה, המחלקה להוראת המדעים



מכון
ויצמן
למדע

WEIZMANN
INSTITUTE
OF SCIENCE