

# ידועון חממת הערבה פתיחת שנת תשפ"ד

## בוסתן שיטים מרחב ללימודי חקלאות, מדע וסביבה

מרחב ללימודי חוץ חקלאות ומדע של חממת  
הערבה לתלמידי ביה"ס היסודי שיטים ולתלמידי  
תיכון שיטים דרכא.



### כיתות א-ב לגלות את הטבע דרך החושים

כיתה א קפצה לביקור היכרות קצר עם עינת מררי,  
הכירה את המתחם, ראתה את פינת החי, וטעמה מתה  
הצמחים הידוע של הבוסתן.

עם ילדי כיתה ב שיחקו משחק שמשותף מחווית  
החופשה הארוכה, קראנו סיפור על הסקרנות והיכולת  
..לראות את העולם באופנים שונים

### כיתות ג עולם הצומח

הפעילות התקיימה בשני מרחבים: האחד בכיתת  
המדעים יחד עם המורה רוני רייס והשני בבוסתן עם  
עדו הרפז ועדיאל קדוש. הכרנו יחד את מרחבי  
הבוסתן השונים בדרך חווייתית. התנסו בעבודה  
חקלאית ולמדנו כיצד שותלים שתילים ומה הם צריכים  
כדי לגדול. מהי חממה ואיך מרגיש לגדול בחממה. יחד  
שתלנו שתילי עגבניות. נמשיך ונעקוב אחר גדילתם.

### כיתה ד תכנית בנושא אורח חיים בריא

בשיעור הראשון של השנה עסקנו בהיכרות אחד של  
השני, ובהיכרות מחודשת עם הבוסתן ומרחבי העבודה  
השונים. דיברנו על הנושא השנתי "אורח חיים בריא"  
ועל החיבור של הנושא עם העיסוק הרחב יותר  
בקיימות.

כמובן שלא וויתרנו על קצת עבודה חקלאית ושתלנו  
ערוגה חדשה של מלפפונים.



# לומדים ונהנים

## שנה טובה ופוריה



### כיתה ה' חקלאות מקיימת

בשיעור הראשון של השנה עסקנו בהיכרות אחד של השני, ובהיכרות מחודשת עם הבוסתן ומרחבי העבודה השונים.

דיברנו על הנושא השנתי "קיימות וחקלאות" ועל התפקיד הייחודי שתתפוס הכיתה בהובלת פרוייקט איסוף פסולת אורגנית בבית הספר. גם כאן לא וויתרנו על העבודה החקלאית ושתלנו ערוגה חדשה של עגבניות.



### כיתה ו' תכנית יזמות עסקית

במפגש פתיחה לתכנית היזמות שיעברו השנה עם צוות מורי הבוסתן. דיברנו על מהו יזם ומדוע מתעוררת היזמה, כיצד תתנהל תכנית היזמות, דרך חידות בחרוזים סיירו במתחמי הבוסתן וראו דוגמאות למוצרי יזמות שניתן לייצר בכל מתחם, הכינו שקית תה צמחי תבלין, ושתו תה מעשה ידיהם.



### תלמידי כיתה ח' משחקים באוכל

קבוצת תלמידים יחד עם המורה נעם מדואל קובעת שכן אפשר לשחק באוכל. במפגש הראשון היו טעימות מעשי ידיהם והם נהנו מפיצה תוצרת הבוסתן. למדו על התססה ועל אוכל פרוביוטי והכינו כרוב כבוש.

סקרנות

סבלנות



# מרכז מדע לילדים ולנוער בערבה

## מרחב עשיינות ויצרנות (מייקרס) בתחנת יאיר ליד חצבה



### תכנית חלל ורובוטיקה לכיתה ד

תכנית החלל יצאה לדרך. בשיעור הראשון הכרנו את המרחב. נועה בר-נס הציגה את התכנית ויחד עם אורלי המחנכת למדו על כדור הארץ. משם נמריא בהמשך אל שאר כוכבי הלכת במערכת השמש. בהמשך נפגוש מדריכים מחברת פירסט לפעילות בנושא רובוטיקה. יהיה מעניין.



### תכנית שינויי אקלים וקיימות לכיתה ה

מהי טביעת הרגל האקולוגית שלי? האם היא שונה משאר חברי כיתתי? איך מחשבים? ומה הקשר לשינויי אקלים? נועה ועופר יחד עם המורה למדעים שושי אליהו והמחנכת איילת פלס יצאו למסע חיפוש פתרונות יצירתיים להתמודדות עם שינויי אקלים.



### תכנית יזמות עסקית לכיתה ו

מתחילים להתניע החל משבוע הבא תכנית לפיתוח יזמות עסקית. נפגוש יזמים מקומיים נלמד על פיתוח מוצרים ושיווקם



## יצירתיות



# מי אתם צוות חממת הערבה?

## רחלי ברדו

גרה בחצבה, אמא לנעמה ולקליה.  
מנהלת חממת הערבה

בעלת תואר בלימודי ארץ ישראל כימיה וביולוגיה. חוקרת עטלפי חרקים בעבר. בשנים האחרונות הובלתי את תחום הסמינרים בחממת הערבה וניהלתי את המעבדה ליצרנות של חממת הערבה. חברת צוות "גינון בצמחי בר מן המדבר". אני מאמין שלי: "מה שחשוב- זה לא להפסיק לשאול". (אלברט איינשטיין). סקרנות היא דבר נרכש שיש להתאמן עליו.

## עדו הרפז

תושב ספיר

רכז הבוסתן

מורה למדעי החקלאות מורה לחקלאות מתמחה בפרמקלצ'ר. מחנך תלמידים לעשייה, עבודה ואקטיביזם  
אני מאמין: אופטימיות ויצירתיות יוצרות עניין וסקרנות. מאמין שיש לכבד את עצמנו ואת הסביבה שלנו

## עינת מררי

מתגוררת בצוקים, בת זוג ואמא לשלושה.

בעשור האחרון וקצת יותר, אבל מי סופר... פוגשת באהבה את ילדי בית הספר במרחב הקסום של הבוסתן. במרחב זה אני משלבת בין אהבתי לבעלי חיים, לילדים ולעולמם המרתק של הצמחים. ביחד אנו רוקחים שיקויים ומשחות למרפא וטיפוח, מגדלים ירקות, מבשלים, טועמים וחווים את עולם הטבע, תוך שמירה על אורח חיים מקיים וחשיבה על הדורות הבאים...

בנוסף אני גם עוסקת בטיפול מים, בכפר האמנים בצוקים. מאחלת לכולנו שנה מופלאה מלאה בעניין, חוויות טובות ולמידת דברים חדשים בכל יום יום

## נועה בר-נס

מתגוררת בחצבה אמא לתאומים מדהימים וחולת טכנולוגיה.

מאמינה שדברים נכנסים לראש דרך הידיים, מאוד אוהבת מלאכות (עתיקות עד חדשניות), ורוצה להנגיש את תחומי הטכנולוגיה ל כ ל ילדי הערבה.

אם יוצאים מגיעים למקומות נפלאים

## עדיאל קדוש

גר בספיר. נשוי ואב ל 7 מתוקות ועוד מתוק קטן. אני אוהב ללמוד וללמד, להקשיב ולשתף, לתכנן ולבנות, לפרק ולהרכיב, לחלום ולעשות.

אני מאמין- "Primum non nocere"- "ראשית אל תזיק"  
הסקרנות והרצון ללמוד טבועים בכלם מרגע לידתם בדיוק כמו הרצון לעמוד וללכת.  
אנחנו המבוגרים רק צריכים להיזהר מאוד שלא לקלקל את הילדים.

רחלי ברדו

עדו הרפז

עינת מררי

נועה בר-נס

עדיאל קדוש

## הילה אלבז

תושבת חצבה. אוהבת את הערבה, המדבר, מה שגלוי בו ומה שנסתר. את בעלי החיים, הצמחים, עצי השיטה ומגדלת תמרים. אמא של רזי, חקלאית, תיירנית, וחברה בצוות המופלא של חממת הערבה ושל חמשת בנות הגינה.

## עופר ליאון

עופר בן 51 ממושב צופר, אבא ל 4 ילדים מופלאים נשוי לרוני אחות במקצועה.

רכז המעבדה ליצרנות של חממת הערבה. מלמד מגמה סביבתית בתיכון עין גדי.

מורה לחקלאות וסביבה בעיקר בתחום השתלנות וההידרופוניקה, במערכת החינוך קרוב ל-20 שנה. האני מאמין שלי: למידה מתוך התנסות, למידה דרך חקר ולמידה לפיתוח סקרנות.

## נעם מדואל

מחנך, טבח, מורה לתיאטרון וסביבה, איש המדבר. אבא ל 2 גר בעין יהב כבר שנה. מורה של חממת הערבה בתיכון. "מסתכל על הטוב בכל מה שבא לקראתי"

## אוהד גוטפלד

גר בצוקים  
רכז גידול וחקלאות מחדשת בחממת הבוסתן  
תארים והסמכות בהומאופתיה ויעוץ לאורח חיים בריא ותזונה. טיפול מוזיקלי הוליסטי בחינוך מיוחד. הסמכה בפיקוח מזיקים. ניסיון של כעשרים שנה בעבודה ובפיקוח בחקלאות קהילתית, אורגנית וביולוגית. מאמין בלהצליח להשתפר בבי"ס אדמה.

## סתיו הקר

נשוי ואבא ל 4 גדלתי בעין גדי והתחנכתי במערכת החינוך בקיבוץ. תחזוקן הבוסתן  
בוגר לימודי תרפיה באמצעות גינון ובעל עסק עצמאי לגינון. ב10 השנים האחרונות עובד עם ילדים בבתי ספר ובחינוך בלתי פורמלי, יחד איתם חוקר את הקשר שבין אדם לאדם ובין האדם לטבע בדיבור, משחק, אומנות, יצירה, מוסיקה וכמובן עבודת האדמה. מחפש תמיד דרכים יצירתיות ומעניינות ללמוד וללמד דברים חדשים, מרגיש זכות ללמד ילדים ורואה בהם את המורים הטובים ביותר שהיו לי.

## יסמין גאנש

מזכירת חממת הערבה  
גרה בעין יהב נשואה למוסיקאי ואמא לשניים. מורה ליוגה לנשים ולילדים, בעלת העסק "יוגה יצירתית".

☎ 0524212120 רחלי ברדו מנהלת חממת הערבה

📌 <https://www.facebook.com/hamamatarava/>

חממת הערבה

🌐 <https://makearava.wixsite.com/make>

