



| | | | | | |
|-----------------------------|---|---------|------------|------------|------------|
| 18.24x18.7 | 1 | עמוד 20 | קורה בכנרת | 10/06/2022 | 82002450-1 |
| המכללה האקדמית כנרת - 13300 | | | | | |

שיתוף פעולה בין בית הספר למחוננים במכללה האקדמית כנרת לחווה חקלאית לימודית צמח



שיתוף פעולה בין בית הספר למחוננים בניהולו של אלון לוי במכללה האקדמית כנרת לחווה חקלאית לימודית צמח בראשית בניהולה של שי גפן רויטמן מאפשר לתלמידים המחוננים לחשוב מחוץ לקופסה ולתכנן פיתרונות חדשים לאתגרים העומדים בפני העולם בהתאם ל 17 היעדים של האו"ם. בהנחייתה של אסנת אמיתי, מורה למדעים בבית הספר למחוננים ורכזת חקלאות ימית בחוות צמח בראשית וסווטלנה ברלס המלמדת מדעים בבית הספר למחוננים התלמידים בחרו את בעיית המים במדינת בנגל המערבית בהודו, תיכננו את הפתרון לבעיה בצורת אוגר ומסנן גשם פרטי לכל בית ויצרו דגם במדפסת

בתמונה מימין לשמאל: אסנת אמיתי, אורנה שימחון, בתיה אמסלם, שי גפן רויטמן.



תלת מימד. בנוסף קבוצה נבחרת מחטיבת הביניים של המחוננים בהנחיית המורות סווטלנה ואסנת, השתתפה בתוכנית גלוב מים בין לאומית. התלמידים הישוו את כמות שבלולי השחריר בכנרת לכמות הבירדן הדרומי והבחינו שהשחריר הוא ביואינדיקטור לאיכות מים. עוד קבוצת תלמידים מכיתה ה תיכננה מתקני הנבטה יצירתיים לזרעי חומוס בהשראת ניסוי הנבטת חומוס שביצע האסטרונואוט איתן ספיבה בטיסתו לירח. התוצרים הוצגו בכנס "הביאנלה" למעצבי העתיד בחינוך בתאריך 30/5 בבניי האומה בירושלים. ד"ר אורנה שימחון – מנהלת מחוז צפון, התרשמה מהתוצרים.
