

חדשות, אקטואליה ועוד

'פלג הגליל' מסייע לתלמידים מאמי"ת בצפת

בשנתיים האחרונות משתתפים תלמידי כיתות ח' ו-ט' משיבת אמי"ת צפת בתוכנית ספייסלאב מטעם "קרן רמון"



מנכ"ל תאגיד המים פלג הגליל רו"ח אדי שוסב: "תאגיד המים והביוב פלג הגליל שמח על ההזדמנות שנפלה בחלקו, לסייע לקבוצת תלמידי בית הספר בצפת, שבחרו פרויקט בתחום המים, במסגרת ניסוי המיועד להיערך בתחנת החלל הבינלאומית. התאגיד מאחל לתלמידים המשתתפים בפרויקט, שבכל מקרה ימשיכו להיות סקרנים וימשיכו לחקור למען עתיד טוב לכולנו".

תכנית ספייסלאב הינה תכנית שהוקמה על ידי רונה רמון אחרי מותו של אילן רמון ז"ל במעבורת החלל קולומביה.

בתכנית יוקרתית זו משתתפים בתי ספר רבים מכל רחבי הארץ ומתחרים על תכנון ניסוי שישלח לתחנת החלל הבינלאומית כאשר בין השופטים נמצאים גם מדענים מנאס"א.

בתחרות חצי הגמר הציגו התלמידים שלושה רעיונות לניסויים ומתוכם בחרו השופטים בניסוי "טיהור מים באמצעות אבקת זרעי מורינגה וחוטי נחושת".

שיטה זו לטיהור מים נעשית בארצות שונות באפריקה ופורסמה במספר מאמרים.

כדי להוכיח את יעילות הניסוי, רצו התלמידים לברוק האם שיטה זו עובדת גם על מי קולחין ברמות טיהור שונות

אורית מרצבך, המורה למדעים מבי"ס אמי"ת בצפת וכמיה נוב המנטור מטעם קרן רמון: "פנינו למספר גורמים ולבסוף הגענו לתאגיד המים פלג הגליל שנענה בשמחה גדולה לאתגר והעמיד לרשותנו את כל האמצעים הדרושים על מנת שהניסוי יצא לפועל. ברצוננו להודות ל'פלג הגליל' ובמיוחד לנמרוד לוי על כך שהקדיש זמן רב- לתכנון הניסויים, להתייעצות עם מומחים שונים ולביצוע הניסוי והכל מתוך מאור פנים, רוחב לב וסבלנות רבה".