

קו לחינוך

הקו שלך למידע חינוכי



גיליון 642 * כ"ב אייר תשע"ד * 22.5.2014 * משוגר למנויים בלבד *
* kav1@bezeqint.net * עורכת ראשית; סיגל בן-ארצי *

תלמידי מגמת מדעי הסביבה בתיכון רבין בקריית גת זכו בתחרות ארצית בנושא המים

לתחרות הוגשו 60 עבודות. שתי עבודות של תיכון רבין הגיעו לגמר

מאת; מערכת קו לחינוך

בתחרות "פרס המים של שטוקהולם לנוער בישראל", שהתקיימה לאחרונה באוניברסיטת תל אביב, זכו במקום הראשון תלמידים מהמגמה למדעי הסביבה בתיכון על שם רבין בקריית גת. התחרות נערכת בחסות הפקולטה להנדסה באוניברסיטת תל-אביב, בתמיכת קרן רחל ומנואל קלצ'קי וחברת מלנוקס ובשיתוף הפיקוח על הוראת מדעי הסביבה במשרד החינוך. בתחרות מתמודדים תלמידים הכותבים עבודות מחקר בתחום המים. התלמידים הזוכים משתתפים בתחרות בינלאומית שמתקיימת מדי שנה בשטוקהולם, בחסות בית המלוכה השבדי. מבין 60 עבודות שנשלחו לתחרות מכל רחבי הארץ, עלו תשע עבודות לשלב הגמר, בהן שתי עבודות מתיכון רבין בקריית גת. במקום הראשון זכתה עבודתם של אלון ברקוביץ ואופירה מושאילוב מכיתה י"א בתיכון רבין, הנוגעת לחקר שיטה חדשה לטיהור שפכים של בתי בד. בנוסף, זכו התלמידים בפרס בשווי 200 דולר. עבודה נוספת, שהוגשה ע"י תלמידי י"ב, יובל דוידסון ומור גלבע, עוסקת בהשפעת השקיה במים מליחים על התגובה הפיזיולוגית של צמחי תירס. עבודתם זכתה לפני חודש בפרס הצטיינות ארצי מאת מכון וולקני והתלמידים יקבלו פרס כספי ותעודות הצטיינות. את העבודות החלו התלמידים במחנה קיץ מדעי, שנערך במימון הקרן לפיתוח קריית גת. המורה למגמת מדעי הסביבה, מאיר מלכה, יחד עם חוקרים ממכון וולקני הנחו את התלמידים בעבודתם. בתחרות נכח שגריר שבדיה בישראל, בתמונה עם התלמידים הזוכים ועם המורה המנחה.