

18.53x8.29	603	עמוד 52	ידיעות אשקלון	24/02/2012	30969856-6
יאיר פרגון ראש מועצת חוף אשקלון - 64221					

המסלול הירוק

תלמידי תיכון שקמה במועצה האזורית **חוף אשקלון** משתתפים בפרויקט להפקת אנרגיה ירוקה מחומרים ממחוזרים יחד עם סטודנטים מאוניברסיטת תל אביב ■ יוכלו להמיר את העבודה בשתי יחידות בגרות בפיזיקה

התנסוטיים בתחום הפיזיקה בסביבה אוניברסיטאית, מספרת מנהלת התיכון, ד"ר שושנה מירצ'ניק. ראש המועצה, **יאיר פרגון**, בירך על שיתוף הפעולה ואמר: "אנו מייחסים ליוזמה ערך רב, הן בתחום החינוכי והן במגמת בית הספר לעודד את התלמידים למצוינות ולמעורבות בקהילה. אנו שותפים למדינה בקידום התחום המדעי בכלל ובהפקת אנרגיה ירוקה בפרט".

■ שי פרנס

באוניברסיטת תל אביב. באמצעות הפרויקט ייבחן, למשל, ניצול הפסולת של חרצני זיתים ממפעל השמן שבקיבוץ ביד מרדכי. הנושא ישתלב במסלול הלימודים השוטף של התלמידים ויאפשר להם המרת בחינה ברמת שתי יחידות בגרות במסגרת מגמת הפיזיקה. לשם מימוש הפרויקט, הוקמו צוותי מחקר משותפים שילוו על ידי היחידה לנוער שוחר מדע של האוניברסיטה כגורם אירגוני. "מדור בר ביוזמה ייחודית שנועדה לפתוח בפני תלמידינו ערוצים נוספים של לימודי חקר

תל אביב והמועצה האזורית חוף אשקלון משתפות פעולה: סטודנטים מאוניברסיטת תל אביב ותלמידי תיכון שקמה במועצה האזורית יפתחו רדכים להפקת אנרגיה ירוקה מחומרים המאפיינים את סביבת המועצה. המחקר המשותף, שנמצא בשלביו הראשונים, יתקיים במשך כשנה וחצי במסגרת פרויקט ייחודי בפיזיקה. הפרויקט הוא פרי יוזמתו של המורה לפיזיקה בבית הספר אברי ניר ובשיתוף פרופ' אבי זיפרט, ראש בית הספר להנדסה מכנית