

# הכימיה אצלן בדם

שרון יונתן 19.03.2017

**אלה פרוטקין-זילברמן מורה מבית הספר השש שנתי הכפר הירוק זכתה בפרס המורה הוותיק לכימיה. פרס המורה הצעיר המצטיין לכימיה הוענק לקרן-מנדה-פרץ מתיכון רוטברג**

שתי מורות לכימיה בבתי ספר ברמת השרון זכו לאחרונה בפרס החברה הישראלית לכימיה למורים מצטיינים לשנת 2016: אלה פרוטקין-זילברמן מבית הספר השש שנתי הכפר הירוק זכתה בפרס המורה הוותיק, ופרס המורה הצעיר המצטיין הוענק לקרן-מנדה-פרץ מתיכון רוטברג.

אלה סיימה ברוסיה תואר שני בהצטיינות ולימדה כימיה במוסקבה במשך 22 שנים. היא עלתה לארץ בשנת 1991 ומאז, במשך 25 שנים, השתלבה בהוראת הכימיה בארץ. סיפורה של אלה הוא סיפורו של דור המורים הוותיקים לכימיה שהחלו דרכם בארץ כעולים חדשים עם ידע רחב ועמוק בכימיה, אך כמעט ללא ידע בשפה העברית.

בנימוקים לקבלת הפרס נכתב כי אלה הקימה את מגמת הכימיה בכפר בירוק ופתחה מסלול לכימיה לכיתות מופ"ת. היא הטמיעה את אהבת הכימיה בקרב התלמידים, בחריצות, באהבה ובמסירות תוך חתירה למצוינות. אלה משקיעה שעות רבות בהכנת תלמידיה לכימיה, האולימפיאדה הארצית לכימיה, ובהדרכה וליווי של דור המורים החדשים בתחילת דרכם. אלה ידועה בהשקעתה הרבה, בהתמדתה ובשאיפתה הבלתי מתפשרת לשלמות.

קרן מנדה-פרץ, ילידת הארץ, שירתה כקצינה בחיל האוויר והייתה מפקדת בקורס קצינות בסיסי. סיימה תואר ראשון בכימיה וביולוגיה ותואר שני בכימיה בהצטיינות ובחרה להשתלב בהוראת כימיה.

בנימוקים לקבלתה את הפרס נכתב כי סיפורה של קרן הוא סיפורו של הדור החדש של מורי הכימיה המשתלבים בהוראת הכימיה. קרן ידועה במסירותה לתלמידים, שאיפתה למצוינות, והוראתה האיכותית, היוצרת עניין בקרב התלמידים. קרן היא חלק מתנועה של מורים, המובילים למעורבות חברתית של מגמות הכימיה בדמות כנסי תלמידים ופעילויות בתחום הכימיה עם אוכלוסיות מוגבלות ומבוגרות. עוד נכתב כי קרן מהלכת קסם על תלמידיה ובזכותה צמחה וגדלה מגמת הכימיה בבית הספר.