



פרס מורה מצטיין

כנס החברה הישראלית לכימיה 2017

אלה פרוטקין-זילברמן

אלה פרוטקין-זילברמן סיימה ברוסיה תואר שני בהצטיינות, לימדה כימיה 22 שנים במוסקבה, עלתה לישראל בשנת 1991 ומאז, במשך 25 שנים, השתלבה בהוראת הכימיה בארץ.

סיפורה של אלה הוא סיפורו של דור המורים הותיקים לכימיה שהחלו דרכם בארץ כעולים חדשים, עם ידע רחב ועמוק בכימיה, אך כמעט ללא ידע בשפה העברית, והשקיעו את מרצם בקידום מערכת החינוך ובהוראת הכימיה בארץ, ונמצאים כיום לקראת פרישה.

השתלבותה של אלה בארץ כללה השתלמויות רבות, והטמעה של שינויים בהוראה ובתכנים. אלה הקימה את מגמת הכימיה בכפר הירוק, ופתחה מסלול לכימיה בכיתות מופ"ת. היא הטמיעה את אהבת הכימיה בקרב תלמידים, בחריצות, באהבה ומסירות, תוך חתירה למצוינות.

אלה משקיעה שעות רבות בהכנת תלמידיה לכימיאדה - האולימפיאדה הארצית לכימיה, ובהדרכה וליווי של דור המורים החדשים בתחילת דרכם. היא ידועה בהשקעתה הרבה, בהתמדתה ובשאיפתה הבלתי מתפשרת לשלמות. על כל אלו מוענק לה פרס החברה הישראלית לכימיה למורה ותיק לשנת 2017.



קרן מנדה-פרץ

קרן מנדה-פרץ ילידת הארץ, קצינה בצה"ל, סיימה תואר שני בכימיה בהצטיינות, ופנתה להוראת הכימיה. 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 תלמידים. היא חלק מתנועה של מורים המובילים למעורבות חברתית של מגמות הכימיה בדמות כנסי תלמידים ופעילויות בתחום הכימיה עם אוכלוסיות מוגבלות ומבוגרות.

קרן מביאה איתה רוח צעירה, נמרצת, חדשנית, יצירתית, אופטימית, חברית, ומקצועית. השאלות המעסיקות את קרן הן: איך לדייק את ההוראה? איך לעניין? איך לשלב הקשרים בהוראת הכימיה? עבודת צוות היא מרכיב חשוב בעבודתה של קרן בתוך בית הספר ומחוצה לו בקהילות המורים שהיא מובילה ביחד עם ערן. תלמידיה כתבו: "כימיה נלמדת בכל מקום. אבל כימיה עם קרן זה דבר אחר לגמרי".

קרן מהלכת קסם על תלמידיה. בזכותה צמחה וגדלה מגמת הכימיה בבית הספר.

"קרן גורמת לכל תלמידיה להתאהב במקצוע הכימיה בדיוק כמו שהיא מאוהבת בו". על כל אלו מוענק לה פרס החברה הישראלית לכימיה למורה בתחילת דרכו לשנת 2017.

