

## הקרן לעידוד מצוינות ויוזמות בהוראת המתמטיקה

### ע"ש ברכה ופרופ' שמואל אביטל

מיסודה של משפחת אביטל

תשס"ט היא השנה השביעית שבה קרן אביטל מעניקה פרסים למורים על גילוי יוזמה ועל מצוינות בהוראת מתמטיקה. הפעם התקיים טקס הענקת הפרסים ביום המצוינות, של התכנית "מיצוי ומצוינות במתמטיקה".

המורים שזכו בפרסים הם:

**יוחאי דנון** המלמד בביה"ס ליאו-בק בחיפה, על מנהיגות ייחודית, ערכית, מקצועית ואיכויות אישיות יוצאות מגדר הרגיל. עבודתו מבטאת זאת בהדגשת הלמידה מתוך הבנה והרלבנטיות של המקצוע לתחומי דעת שונים, בהקדשת זמן לשיחות עם תלמידים להפחתת החרדה, ובהקמת מערך סיוע לתלמידים.

**רים חואג'ה** המלמדת בביה"ס היסודי אבן ח'לדון בבאקה-אל-גרביה, על עבודתה המסורה והיצירתית בהקמת מרכז מתמטיקה שהפעילות בו היא באמצעות אמצעי המחשה ומשחקים, בשיתוף ההורים. הלמידה במרכז נעשית בדרך של חקר, בעבודה יחידנית או בקבוצות, מה שמאפשר לתלמידים להתקדם בקצב האישי שלהם.

**אסתר יוסים** המלמדת בחטיבת הביניים רודמן בקרית ים, על עבודתה המסורה להוצאת תלמידים חלשים ממעגל הכישלונות, המתבטאת בהוראה בקבוצות קטנות לאחר סיום יום הלימודים לתיגבור החומר הנלמד, ובפרויקטים שהיא מובילה המיועדים לתלמידים בעלי קשיים ולכאלה הנמצאים בסכנת נשירה.

**בתיה עמית** המלמדת בתיכון מקיף אזורי בגבעת ברנר, על פיתוח יוזמה ייחודית של שילוב מתמטיקה בת זמננו בהוראת המקצוע, באמצעות שילוב הבזקים קצרים של חדשות במתמטיקה, אחת לשבוע, בפתיחת שיעור מתמטיקה רגיל בכתות ט', י"א. בכך היא מובילה את התלמידים לגלות מעורבות גבוהה ביוזמה ולהכיר את המאפיינים העיקריים של המתמטיקה כיום.