



ב' כסלו תשע"א

9 נובמבר 2010

סימוכין: 2010-0225-2902

**מהפכה בחינוך בירושלים:**

**עיריית ירושלים משיקה את מערכת "עת הדעת" בבתי ספר יסודיים בעיר**

**\*כל תלמיד יקבל מחשב אישי לשימוש בכיתה, אשר יחובר למערכת אינטרנטית בניהול המורה \*המערכת תהווה תוכנית משלימה ללימודים הפרונטאליים בכיתה**

עיריית ירושלים תחל השנה פיילוט במערכת חדשנית ללימוד בכיתות, שפיתחה חברת הסטארט-אפ "עת הדעת". במסגרת הפרויקט יקבלו התלמידים מחשב אישי לשימוש בכיתה חכמה, עם סיסמא ושם משתמש פרטיים, המחובר למחשב המורה. לכל מחשב יזין המורה תכני לימוד, במקצועות האנגלית, המתמטיקה והלשון, אשר אושרו ע"י משרד החינוך. פרויקט זה הינו פרויקט מהפכני וראשוני שיושק השנה ב-6 בתי-ספר יסודיים בעיר ירושלים, בכיתות ד'-ו', כאשר השאיפה הינה להרחיב את השימוש במערכת לכ-60 בתי-ספר נוספים, בעוד כ-3-4 שנים.

מערכת "עת הדעת" תציג בפני המורה ניתוחים ונתונים סטטיסטיים אודות ביצועי התלמידים, ותספק הן תמונת מצב כללית של הכיתה, והן ניתוחים סטטיסטיים המראים התקדמות אישית של כל תלמיד ותלמיד. אל המערכת יוכלו התלמידים להיכנס גם מהמחשבים הביתיים, על מנת לבצע מטלות ארוכות טווח וכן את שיעורי הבית, שאותם יוכלו לשלוח למורה בצורה מקוונת.

מטרת המערכת לסייע למורה הנמצא בכיתה להתמקד באינטראקציה עם התלמידים, בפיתוח דיון מעמיק עם התלמידים, וכן בהקדשת תשומת לב אישית לכל תלמיד. כך למעשה יוכלו המורים לעקוב בצורה יעילה יותר אחר ההישגים הלימודיים של כל תלמיד, הן על מנת לתת מענה מדויק ומקצועי לקשיים אישיים או כיתתיים, והן כדי לספק תכנים מורחבים לתלמידים מצטיינים.

חשוב לציין כי מטרת הפרויקט הינה להקנות תהליך למידה משמעותי, תוך שימוש באמצעים טכנולוגיים יעילים המעמידים את המורים במרכז, מתוך כוונה להעניק להם כלים המאפשרים העברה יעילה ומדויקת יותר של התכנים הלימודיים.

הטמעת מערכת "עת הדעת" במערכת החינוך מצטרפת לחזון ראש העיר ומחזיק תיק החינוך, ניר ברקת, שהציב את נושא קידום מערכת החינוך בירושלים בראש סדר העדיפויות העירוני. הפרויקט מצטרף לסדרת פרויקטים נוספים אשר הוטמעו בבתי ספר שונים בעיר, ופועל כחלק מהעשרת המורים במיומנויות דיגיטליות והפעלת כיתות חכמות בבתי הספר ברחבי ירושלים, אשר יהוו מודל חינוכי מתקדם בישראל ובעולם כולו.

