

ייעודי עשוי להגיע לכמה עשרות אלפי שקלים, הרי שמחשב לוח ניתן לרכוש כיום ב-1,800 שקלים - וזו מהפכה של ממש".

האתגר הגדול, לדבריה, הוא פיתוח אפליקציות ייעודיות, שיהפכו את ה-iPad לפה של המוגבלים. "יש כבר לא מעט אפליקציות שפותחו", מספרת הגואל-קרניאלי. "נכון הוא שרובן באנגלית, אבל בזכותן גם בישראל מתחילים לראות התקדמות גדולה. אנו עובדים עם קהילות של מפתחים, שרואים בזה חשיבות רבה ומסייעים לנו".

אבל זה כמו בן לא מספיק. צוות המרכז בראשותה של הגואל-קרניאלי, עסוק בימים אלו במאמצים להגביר את התרגום של אותן אפליקציות, שיאפשרו לכל מי שזקוק להן ללחוץ על אחד האייקונים ב-iPad שלו, ולהפיק ממנו קול שיבטא את רצונותיו וצרכיו.

יונית הגואל-קרניאלי וצוותה קוראים לכל קהילת המפתחים בישראל להירתם למשימה ולסייע לאלפי ישראלים מוגבלים לחיות בכבוד.

ניתן לפנות למרכז הארצי להשאלת מכשירי תקשורת ומחשבים מדברים בטלפון - 03-6144650 או 03-6144450, ובכתובת המייל yonit@ami.org.il.

בשנה מתוך אותם מכשירים, 150 הם מחשבי תקשורת שדומים מאוד למחשב נייד. הם מיוצרים על ידי פנסוניק ומגיעים בתצורה מוקשחת. 850 המכשירים הנוותרים, הם כלים חכמים פחות, הכוללים מסך אחד או יותר, בהתאם לצורכי המשתמש. ההשאלה היא לחצי שנה עם אפשרות להארכה בהתאם למצבו של החולה. במקרים רבים, המשפחות מבינות שזוהי הדרך היחידה לתקשר עם יקיריהם, והן נכנסות להוצאות אדירות כדי לממן את הרכישה.

כאן נכנס לתמונה אלמנט חדש יחסית, שעשוי לחולל מהפכה של ממש ביכולת הנגישות של אלפי מוגבלים, תוך שהוא מהווה אתגר לא פשוט למפתחים. המדובר במכשירי iPad - אותם מחשבי לוח פופולאריים מית את אפל, שמקדישה מאמצים רבים לסייע לאנשים עם לקויות בתקשורת ובדיבור.

הגואל-קרניאלי אומרת, כי "בשנים האחרונות מצטברות עדויות רבות של שימוש במחשבי לוח לטובת אוכלוסיית המוגבלים. העובדה שהמכשירים הללו נמכרו במיליוני עותקים, מגדילה את הפוטנציאל הטמון בהם. היתרון הגדול הוא בהפרשי העלויות: בעוד שמחשב נייד

קיו-פוינט העניקה 2,000 שקלים לזוכה בתחרות מצוינות טכנולוגית

במסגרת התחרות התבקשו 34 תלמידי מגמת הנדסת תוכנה בבית הספר התיכון אורט בגן יבנה לקחת את פרויקטי הגמר שתכננו להגיש לבגרות, ולהפוך אותם ליישומי מחשב בעזרת הוספת יכולות ותכונות ברמה גבוהה ♦ מור בואני, התלמידה היחידה מבין שמונת המתמודדים בגמר, זכתה בפרס על כך שהפכה את משחק הקופסה "Hide and Seek" לתוכנת מחשב שטרם קיימת בשוק.



מור בואני מקבלת את הפרס הראשון מצוות השופטים ומנהלי קיו-פוינט

מור בואני, תלמידת כיתה י"ב בבית הספר התיכון אורט על שם יצחק רבין בגן יבנה, זכתה במקום הראשון בתחרות למצוינות טכנולוגית של קיו-פוינט. היא זכתה בפרס על כך שהפכה את משחק הקופסה "Hide and Seek" לתוכנת מחשב שטרם קיימת בשוק.

התחרות נערכה לראשונה השנה, והיא תוצר של שיתוף הפעולה בין קיו-פוינט לבית הספר התיכון. היוזמה לכך שייכת ל**גארי בריזנוב**, מנכ"ל משותף בחברה, שהעלה את הרעיון בפני ראש מועצת גן יבנה **דרור אהרון**, ומנהלת בית הספר התיכון מרי שפונט. על פי הצעתו, התבקשו 34 תלמידי מגמת הנדסת התוכנה בבית הספר לקחת את פרויקטי הגמר שתכננו להגיש לבגרות, ולהעצים אותם צעד אחד נוסף קדימה, על מנת להפוך אותם ליישומי מחשב של ממש בעזרת הוספת יכולות ותכונות ברמה גבוהה.

גארי ובנו שרון, מפתח אפליקציות בכיר, עמדו בראש הפרויקט, וכיוונו את התלמידים בעבודותיהם. יצוין, כי השתתפות בתחרות היא בנוסף ליתר המטלות שמוטלות על תלמידי י"ב, כולל מבחנים, עבודות והכנות לקראת הגיוס. בשלב הגמר הועמדו שמונה פרויקטים למבחנם של צוות שופטים מקצועיים מתעשיית ההיי-

טק, כאשר בואני היא התלמידה היחידה מבין שמונת המתמודדים שהגיעו לשלב הגמר.

בטקס שנערך בבית הספר, קיבלה בואני את הפרס הראשון בסך 2,000 שקלים מתנת קיו-פוינט. במקום השני זכה פרויקט "משחק שחמט ייעודי", שפותח על ידי התלמיד **מאור בן נוח**, ובמקום השלישי זכה משחק צוללות רב שכבתי, שפיתח **רוני קופר**.