

האיש שהמציא מחשב שלם ב-30 \$ מגיע לישראל

באופן רשמי הוא עובד כמנהל טכנולוגי וארכיטקט של ASICs בחברת השבבים ברודקום אך המהלך ששינה את חיו והפך אותו למושא הערצה בכל העולם קרה לאחר שהתבקש לחשוב על רעיון שיעודד סטודנטים להירשם ללימודי מדעי המחשב באונב' קימברידג', בריטניה. לפני כן עוד הספיק להקים שתי חברות משחקים למובייל בשם

ideaworks
Podfun -i

3D

וגם כתב את מילון החריזה האוקספורדי ביחד עם אביו פרופ' קלייב אפטון.

כאמור, ד"ר אפטון יזם קרן שמטרתה היתה להגדיל את כמות הצעירים הלומדים מדעי המחשב באונב' קייברידג', אך עם הצלחת הפרויקט כיום מגישים כל שנה 800 סטודנטים בקשות להתקבל לאוניברסיטה מול 250 בעבר) וכעת המטרה של אפטון היא לאפשר לכל ילד ברחבי הגלובוס להחזיק בידי מחשב. לשם כך הוקמה עמותת Raspberry Pi ובין 2008-2012 שקדו חברי העמותה על פיתוח מחשב בקוד פתוח שיהיה כל כך זול שיוכל להיות נגיש לכל ילד. ואכן חברי העמותה הצליחו בתוך ארבע שנים לפתח מחשב שעלותו 30 ! דולר בלבד וכיום אף פחות מזה). כיום ידוע מחשב ה-

Raspberry
כערכת

Pi

פיתוח מצוינת לכל פרוקט הנדסי וכבר נמכרו ממנו קרוב ל10 מיליון יחידות.

כשנשאל אפטון מה ההשיג הגדול ביותר שלו ושל העמותה ענה: "אני חושב שההישג הגדול ביותר שלנו הוא שהפכנו לשחקן משמעותי בדרך שבה שינינו את צורת החשיבה של אנשים לגבי היכולת של כל ילד לקבל נגישות לפיתוח מוצרי חומרה או כתיבת קוד לא רק באגליה אלא בכל רחבי העולם".

ד"ר אבן אפטון יהיה אורח כנס DevelopEX2016 שיתקיים במרכז הכנסים AVENU שבקרית שדה התעופה ב-20 בספטמבר, 2016

לפרטים נוספים והרשמה: [לחצו כאן](#)

{loadposition content-related}