

תשעה לקחים בחדשנות מתולדות המחשוב

מבט על ניהול חדשנות מזווית מקורית ומרתקת

בעולם העסקים המודרני החדשנות היא מרכיב חיוני, ואף על פי כן לא תמיד אנו יודעים כיצד לטפח אותה בהצלחה – ולא פעם אנו משלמים על כך מחיר כבד. בהרצאה זו נשתמש בדוגמאות מן ההיסטוריה המרתקת של חומרת המחשבים באלפיים השנים האחרונות כדי להמחיש לקחים מרכזיים בטיפוח חדשנות, בעצמנו ובארגון שסביבנו.

לשם כך נבחן מגוון של התקנים מופלאים, מכאניים ואלקטרוניים, פרי גאוניותם של אנשי הגות כמו פסקל, בבאג', טורינג, פון נוימן, ואחרים; וננסה להבין מדוע חלקם הצליחו וחלקם נכשלו במימוש החזון שהנחה אותם.

במהלך ההרצאה יחשפו כמה מהסיפורים האמיתיים המסתתרים מאחורי הגרסאות הרשמיות: הקשיים, התככים, הפוליטיקה והמריבות; ומעל לכל אלה – המרץ והתבונה של האנשים שחתרו להעניק לעולם את הטכנולוגיות שאפשרו את מהפכת המחשוב שכולנו חיים אותה כיום. בין היתר נברר:

- מדוע לא ידענו שהיוונים הקדמונים היו אשפים בייצור חומרה?
- כיצד כשל ביחסי ציבור דחה את הופעת המחשב במאה שנה.
- איך ניהול החלטי של פרויקט פיצוח ה"אניגמה" הוביל לניצחון במלחמה.
- מה החשיבות של זרימת ידע חופשית בין ארגונים.

קהל יעד: מנהלים וטכנולוגים מכל המגזרים, וקהל כללי עם השכלה תיכונית.

משך ההרצאה: 45 דקות (קיימת גם גרסה מקוצרת של 30 דקות).

אודות המרצה



נתן זלדס הוא פסיקאי שניווט עצמו לקריירה מגוונת בהיי-טק, והתמחה ביישומי טכנולוגית התקשוב לשיפור האפקטיביות של עובדי ידע בארגונים. לאחר קריירה ארוכה כטכנולוג בכיר בחברת אינטל הוא פעיל היום כיועץ לארגונים ולחברות סטארט-אפ בנושאים על התפר שבין טכנולוגית המחשב והתנהגות האדם. תערוכת מכשירי החישוב שבאוסף

הפרטי שלו, יחד עם פעילותו המקצועית, מוצגת באתרו האישי, <http://www.nzeldes.com>.

