

# יזכור

## נזכור את חלוצי התקשוב שהלכו מעימנו:

יורם אורון, אלכס אורן (זבלודובסקי), דוד איזנר, ברוך איינהורן, יחיאל אלון, קלמן אלקד (וייס), גדעון אלרום (הופשטר), בן אריאלי, פנחס בורטמן, שמעון בוקשפן, יהורם בן שחר, ברוך בלסון, יחזקאל גבאי, אלי גולדרט, יאיר גיסר, אהרון גרץ, שיעה דוד, בני דינור, רוממיה הלוי-סגל, ליבר טאוב, דב חביון, אברהם חסון, אריה טיפנברון, שמעון יגיל, צבי ינאי, דוד כהן, דן כרמלי, שלמה לדור, יששכר פזגל (גולדרט), בנימין פיק, משה פרוכטמן, חיים קדיס(ליס), מיכה קדם, ישראל קורן, ראובן קושניר, מרדכי קיקיון, בנימין ראב, שלמה רון, מנחם רוזנסל, יורם רוזנפלד, נתן רסקין, זלמן שיינרברג, אריה שמידט.

עוברת מהשגת ערך לארגון לאמצעי להשגתו. אמצעי זה הוא יצירתיות וחדשנות (Creativity & Innovation). אפלטון, בספרו "הפוליטיקאי" טבע את המטאפורה "אריגת העתיד" וללא ספק, החדשנות הינה אריגת עתיד חדש. על כן, חשוב שנשכיל ללמוד ולהתחדש ולממש את הידע החדש במוצרים שהארגון מייצר ובשירותים שהוא מספק, וכך נבנה את מרכזיותו והתקדמותו.

בהקשר לחדשנות, יפה שירה של המשוררת **לאה גולדברג**: "למדני אלוהי... למד שפתותי ברכה ושירי הלל, בהתחדש יומך עם בוקר ועם ליל, לבל יהיה יומי היום כתמול שלשום, לבל יהיה יומי עלי הרגל".  
עלינו לזכור כי הישגי האתמול אינם ערובה להצלחה במשימות העתיד. לבל נהיה שאננים ולבל נחוש כי הגענו אל המנוחה והנחלה, כי פסגתו של ההר אליו העפלנו היא רק מרגלותיו של ההר הבא.  
מקור החדשנות אינו בהכרח בריאת המצאה חדשה. הציטוט משקף היטב גישה זו: "שום איש מדע אינו עובד בחלל ריק. היו לפניו מלומדים שעסקו בנושא מסוים. העובדה שהוא ניצל את התוצאה של מחקרים אחרים, דבר שהוא בדרך כלל הכרחי- אינה גורעת מערך עבודתו" - מתוך הספר "טביל הזהב - שיחות וזכרונות", מאת **נתן שפיגל**, הוצאת מאגנס, עמ' 60.

• **שאלו לביא, עוזר ראשי ממר"ם לדורותיהם**

# חידון

במהלך הכנס לציון הולדת 50 שנה למיינפריים, הוקראו החידות הבאות, פרי עטו של שאלו לביא

ECL (Emitter Coupled Logic), CMOS (Complementary Metal Oxide Silicon).

**מה שם יצרני מחשב MF תואמי IBM אשר חדלו לייצר?**  
Hitachi Data Systems-1 Amdahl.

**מה שם האולם בו הותקנו מחשבי מיינפריים?**  
בית הזכוכית (Glass House).

**מה שם המרצה בקורסים הראשונים של יבמ למערכות IBM 360?**  
ניב אחיטוב, בקורסים שהתקיימו בבית יבמ ברחוב לינקולן בתל אביב.

**היכן היו בתל אביב משרדיה הראשונים של יבמ בשנות החמישים של המאה הקודמת ולהיכן עברו לאחר מכן?**  
תחילה בפסג' תמר ולאחר מכן ברחוב אחד העם.

**מה שם החברה בישראל שייצגה ומכרה ציוד היקפי תואם יבמ?**  
חברת IPE.

**כמה עובדים הועסקו בחברת יבמ בתל אביב בתחילת שנות החמישים של המאה הקודמת?**  
6 עובדים.

**מה שם מנכ"ל חברת IPE?**  
בני יוחננוף.

**מה שם המנכ"ל בתחילת דרכה של יבמ ישראל?**  
אלכס רטהאוז.

**מה שם היצרנים בחו"ל, מתחריה של יבמ, שמרביתם חדלו להתקיים?**  
BUNCH (Burroughs, Univac, NCR, CDC, Honeywell).

**מה שם מנהל פרויקט מחשב 360?**  
פרד ברוקס.

**מה היתה הסיסמה שיבמ טבעה בתחילת שנות השבעים?**  
RAS - (Reliability, availability, serviceability).

**מה שם הארכיטקט הראשי של מחשב 360?**  
ג'ין אמדהל.

**מה שמות האישים, אנשי טכנולוגיית המידע בעברם, אשר עבדו על מחשבי מיינפריים וזכו בפרס ישראל היוקרתי?**  
פרופ' יעקב שוויקה, פרופ' אסא כשר ופרופ' שהרן שלח.

**מה שם מערכת ההפעלה של מחשב 360?**  
DOS/360-1 OS/360.

**מה שמות אישים, אנשי טכנולוגיית המידע בעברם, שמכהנים כבכירים באקדמיה ועומדים בראש קתדרות?**

**מה שם דגם הדיסק של יבמ משנת 1964 ומה תכולתו?**  
דגם 2311 ותכולתו 7 מ"ב.

פרופ' ניב אחיטוב, פרופ' גדי אריאב, פרופ' אמנון ברק, פרופ' דני דולב, פרופ' שמעון נוף, פרופ' ישע שיון, פרופ' אהרון עופר, פרופ' עלי שגב (וולפברג), פרופ' יעקב שוויקה, פרופ' דב תאני.

**מה שם דגם הדיסק של יבמ שהוכרז בשנת 1965 ומה תכולתו?**  
2314 ותכולתו 30 מ"ב בערך.

**מנה טכנולוגיות מהעבר ומהווה בייצור מחשבי MF?**