

עלון מידע מס 25 – מאי 2018



דבר יו"ר הלשכה

חברות וחברי הלשכה היקרים,



עם תום תקופת חגי האביב והעצמאות העברנו הילוך פעילויות הלשכה המכוונות לגידול ולצמיחה.

וועדות הלשכה בהובלת חברי ההנהלה החדשים גיבשו את התוכניות וצוותי העבודה החדשים שלהן, מרכזי המצוינות הקיימים המשיכו בפעילותן על בסיס המטרות והיעדים שהגדירו לעצמן, מרכזי מצוינות חדשים בתחומי החדשנות וה IIOT הוקמו ויצאו לדרך, מרכזי מצוינות נוספים בתחומי ה PMO, הדיגיטל וחויית הלקוח בהתארגנות.

בהובלת חברנו **עדי שינאן** אנו בונים מחדש את מרכז המצוינות בתחום **ניתוח המערכות** ויוצקים בו תכנים רלוונטיים מקצועיים חדשים.

אנו מרחיבים את שיתופי הפעולה שלנו עם ארגונים נוספים כדי להציע מגוון רחב של פעילות ומפגשים חברתיים ומקצועיים לחברים.

במסגרת הזו התנענו גם את ההערכות וההכנות לכנס השנתי של הלשכה שיערך לקראת סוף חודש אוקטובר וצפוי להיות חדשני ומעניין.

חג שבועות שמח וקריאה מהנה,



אריה עמית,
יו"ר הלשכה

מה חדש בלשכה?

1. מפגש Meet Up השני לשנת 2018 בנושא טרנספורמציה דיגיטלית שיוצרת הצלחה

הלשכה לטכנולוגיות המידע בישראל ממשיכה להוביל את סדרת המפגשים המרתקים ומזמינה אתכם למפגש Meet Up שני לשנת 2018 בנושא טרנספורמציה דיגיטלית שיוצרת הצלחה. המפגש יתקיים במכללה האקדמית תל אביב יפו ב- 31.5.18 בשעה 16:30. במפגש נדון ב- 4 היבטים:

- האם הארגון שלנו מוכן לביצוע הטרנספורמציה הדיגיטלית?
- מהם הכלים הטכנולוגיים המאפשרים לנו את ביצוע הטרנספורמציה הדיגיטלית בארגון?
- איך רותמים את אנשי הארגון לתהליך השינוי שיעבור הארגון?
- מהו הפוטנציאל והיכולות של ה- UI וה- UX בעידן החדש?

[להרשמה ופרטים נוספים באתר הלשכה לחצו...](#)



The Digital Edge Meet Up 2
טרנספורמציה דיגיטלית שיוצרת הצלחה
 החוג למערכות מידע, האקדמית תל אביב-יפו והלשכה לטכנולוגיות המידע בישראל
 מזמינים אתכם למפגש השני בסדרת ה-Meet-Ups לשנת 2018
 שיתקיים בבניין ניהול וכלכלה, ברח' חבר הלאומים 10
חמישי | 31.5 | 19:00-16:30

תכנית המפגש:

16:50-16:30	התכנסות וכיבוד
17:00-16:50	ברכות ד"ר רוני גפני, ראש החוג למערכות מידע באקדמית תל אביב יפו ע"ד יורם אלדר, מנכ"ל הלשכה לטכנולוגיות המידע בישראל
17:30-17:00	הבגרות הדיגיטלית ככלי לקידום הטרנספורמציה הדיגיטלית בארגונים רז הייפרמן, מנכ"ל משותף, Be Digital
18:00-17:30	הטכנולוגיה כאמצעי להתמודדות הארגון בעידן המודרני מני צרפתי, סגן מנהל ראשי, רד האט ישראל, יזם וקפריסין
18:30-18:00	למה להתמודד עם אופור לחובקי איתן מאירי, מומחה למיכילוגיה הנסקופית וארגונית
19:00-18:30	מנחות בחזיון לקוח בעידן הכלכלה החדשה קרן שקד, מומחית בינלאומית בחזיון לקוח, מנכ"ל פיל-8 ומנהלת קמפיין B-Meet

ההשתתפות ב-Meet-Ups אינה כרוכה בתשלום, אך מחייבת הרשמה מראש בלינק, או במזכירות הלשכה לטכנולוגיות המידע, בטלפון 03-9040997

להרשמה

הלשכה לטכנולוגיות המידע בישראל
 The Israeli Chamber of Information Technology

האקדמית תל אביב-יפו

דרישות של אניברסיטת חוניה של מכללה

2. כנס רופין 2018 לתעשייה וניהול

הלשכה לטכנולוגיות המידע בישראל מעניקה חסות לכנס רופין 2018 לתעשייה וניהול המתקיים ביום ג' 22.5.2018. בכנס 30 הרצאות ב 14 מושבים מגוונים. את הטרנספורמציה הדיגיטלית והשלכותיה יציגו החברים רז הייפרמן, מוטי סדובסקי ואריה עמית במושב מיוחד לנושא. חברי הלשכה יכולים להירשם בהנחה ליום הכנס תוך שימוש בקוד XP812147 באתר ההרשמה. הכניסה עם הקוד היא דרך ההרשמה לחברי עמותות.

[לפרטים והרשמה לחצו....](#)



3. איך עושים נטוורקינג באופן אפקטיבי

הלשכה לטכנולוגיות המידע בישראל בשיתוף GVI ערכה סדנה מרתקת לטובת חברה, שעסקה ב"איך עושים Networking באופן אפקטיבי". בתחילת המפגש סקר יורם אלדר מנכ"ל הלשכה את חזון הלשכה, פעילותה, ו"מרכזי המצוינות" שפועלים בה. קובי קלדרון מנכ"ל GVI, סקר את פעילות חממת הסטארטאפים GVI ונועה שכטר מומחית מלוס אנג'לס בתחום ה - Networking, העבירה סדנה מרתקת ומעשית ב"איך עושים Networking באופן אפקטיבי".



4. שולחן עגול בנושא סטנדרט ישראלי לניהול מידע ואנליטיקה בישראל

מרכז המצוינות BI, Big Data & Analytics בלשכה לטכנולוגיות המידע בהובלתו של ניר מקובר קיים מפגש ראשון בסדרת מפגשים במטרה לגבש סטנדרט ישראלי לייזום, מימוש וניהול המידע בארגונים, (IDO (Insight-Driven Organization).

במפגש השתתפו קבוצת מומחים ממגוון תעשיות, מהבכירים בישראל אשר קיימו סיעור מוחות במטרה לבחון את הצורך, את המשמעות ואת הערך של יצירת סטנדרט לאומי לניהול ולשימוש אפקטיבי באחד הנכסים החשובים של הארגון - המידע. זאת, מתוך רצון להשיג שיפור ביצועים מתמיד של הארגונים, לטפח חדשנות, יצירתיות לצד סטנדרטים ותהליכי עבודה יעילים.



I.D.O

The Israeli Chamber of Information Technology
הלשכה לטכנולוגיות המידע בישראל

תכנון, ייזום והגדרת סטנדרט לאומי בעולם המידע והאנליטיקה

5. מרכז מצוינות חדש בנושא - IIoT - Industry 4.0



ארגונים רבים עומדים בפני הצורך בהקטנת עלויות ייצור ואספקת התוצרים בקבועי זמן קצרים, דבר המחייב את המנכ"לים ומנהלים בכירים של מפעלי הייצור לחשיבה אחרת.

Industry 4.0 הינה תפיסה ארגונית חדשה לניהול מפעל באופן חכם ומודרני, המאפשרת פתרון אתגרים עסקיים קריטיים. מימוש "תעשייה 4.0" המבוססת על יכולות תקשורת וממשקים, עם יכולות הגנת סייבר מובנות בכל רכיב הינה אחד הפתרונות המקובלים כיום לנושא.

המורכבות בהפיכת המפעל למפעל חכם נובעת מהצורך לבצע אינטגרציה אופקית בתוך המפעל, בין מערכות ה-IT ומערכות ה-OT וכן מהצורך לבצע אינטגרציה אופקית בין המפעל וללקוחותיו.

קבוצת המצוינות החדשה קמה במטרה להעשיר, להעצים ולטפח מומחי ידע בתכנון, יישום ושימוש אפקטיבי של פתרונות IIoT - Industry 4.0 חדשניים המייצרים תובנות וערך עסקי משמעותי, תחת כלים, מתודולוגיות וסטנדרטים, באמצעות קהילה מקצועית, רחבה ומעורבת.

את מרכז המצוינות מוביל חברנו **אילן אלטר** - מנכ"ל AlterNet - מומחה - IIoT & IoT Industry 4.0

6. מרכז מצוינות חדש בנושא חדשנות



מרכז מצוינות בתחום החדשנות הוקם בלשכת טכנולוגיות המידע במטרה להוביל מהלכים שיקדמו את הלשכה כארגון ואת חברי הלשכה בפרט לקחת חלק באקו סיסטם של תעשיית ההייטק הצומחת של מדינת ישראל שמוגדרת על ידי רבים בעולם כ Startup Nation .

הובלת תחום זה בלשכה תאפשר ללשכה ולחבריה להיחשף לאירועים לחברות משלחות שמגיעים לישראל במטרה ללמוד ולהכיר את המהלכים האסטרטגים הטכנולוגיות ומובילי הדעה בתחום החדשנות .

את המרכז החדש יוביל חברנו **קובי קלדרון** - המנכ"ל והמייסד של חממת הסטרטאפים GVI יחד עם חברים נוספים שהתנדבו: **ד"ר חיים אמסל, ד"ר אלון הסגל, סיני זילבר, אלכס שפירא, מיכאל טיבין**.

חברי הלשכה שמעוניינים לתרום, לקחת חלק ולסייע מוזמנים להצטרף למרכז מצוינות זה דרך אתר הלשכה .

מאמרים ודעות

7. מדוע אין עדיין "משרד ללא נייר"? מאת אריה עמית - יועץ אסטרטגי וניהולי בכיר ב-I-am IT



בעידן בו כל האנליסטים בתעשייה מנבאים על השתלטות של רובוטים ואינטליגנציה מלאכותית על שוק העבודה, והרבה דברים שנראים כמו Science Fiction הופכים למציאות, אני נזכר בהבטחות דומות מלפני למעלה מ-20 שנה על המשרד ללא נייר. אני מנסה אז להרגיע את החששות מפני העתיד הנסתר בתביעה לעמוד בהבטחות הישנות על משרד ללא נייר ורק אז להציע מהפכות חדשות נוספות

חשוב להבין שהנייר עדיין בסביבתנו. הוא מאט את התהליכים שלנו, יוצר תסכול אצל הלקוחות והשותפים שלנו, והוא גם משפיע על איכות הסביבה. למרות כל היתרונות של תהליכים ללא נייר, ארגונים רבים עדיין נאבקים עם הצעד הראשון. השאלה אותה עליכם לשאול את עצמכם היא - האם עלינו לקבל את החיים הדיגיטליים עם מגבלות הפרטיות? או לחלופין, האם עלינו לשמור על הפרטיות שלנו ולהיות מחוץ לטכנולוגיה?

[קרא עוד..](#)

8. מה יכול המנמ"ר לעשות כדי לשפר את התפוקה בעבודה? מאת אריה עמית - יועץ אסטרטגי וניהולי בכיר ב-I-am IT

ארגונים רבים חווים האטה חדה בפריון העבודה, המשפיעה על הביצועים העסקיים, הצמיחה והרווח. מנמ"רים בעלי מנהיגות חזקה בארגונים, יחד עם טכנולוגיה משופרת ושיטות עבודה גמישות יותר - יכולים להשפיע על מימוש השינוי מלמעלה למטה

טכנולוגיה ותפוקה בעבודה צועדים לעיתים קרובות יד ביד, אך מחקר שנערך לאחרונה על ידי אוניברסיטת לנקסטר בבריטניה, מדגיש כי למרות הדיגיטציה ההולכת וגדלה, רוב העובדים מרגישים שהם אינם פרודוקטיביים יותר כיום מכפי שהיו לפני שלוש שנים.

הדו"ח, שכותרתו פרודוקטיביות, טכנולוגיה ועבודה בכל מקום, מצביע על הקשר החיובי הקיים בין התפוקה במקום העבודה לבין יישום נאות של הטכנולוגיה בו. התפוקה נפגעת כתוצאה משימוש בטכנולוגיית מידע מיושנת, חוסר חדשנות, תכנון עסקי ירוד וכן יישום לוקה של תרבויות עבודה גמישות..

[קרא עוד...](#)

9. הרהורים ומחשבות על חידוש יישומי Legacy מאת אריה עמית - יועץ אסטרטגי וניהולי בכיר ב-I-am IT

מערכות Legacy הן מערכות מורכבות עם תהליכים מורכבים, שהם תוצאה של עשרות שנים של התפתחות בתעשיית המחשוב, בסביבות טכנולוגיות המשתנות במהירות. הן משקפות 200 מיליארד שורות קוד ב-30 אלף מחשבי מיינפריים. הצפי הוא ש-40-60 מיליארד שורות קוד

יידרשו לעבור השבחה בחמש השנים הבאות, מה שמספק הזדמנות עסקית של יותר מ-120 מיליארד דולר.

על אף שמערכות אלה בדרך כלל תומכות בפונקציות הקריטיות ביותר של העסק, הן מייצגות יישומים בלתי גמישים ורמות סיכון גבוהות לכישלון. המנהלים נדרשים לעמוד במבחנים של יעילות ואפקטיביות, יחד עם אבטחה והבטחת ההמשכיות העסקית.

[קרא עוד...](#)

10. מערכות מידע – לא רק טכנולוגיה

מאת אריה עמית - יועץ אסטרטגי וניהולי בכיר ב- I-am IT



בין אם אתה מנכ"ל או נשיא של חברה, בשלב מסוים אתה מוצא עצמך משקיע חלק נכבד מזמנך בעבודה על בעיה טכנולוגית.

הטכנולוגיה היא עמוד השדרה של ארגונים רבים היום; היא בו זמנית מהווה את היתרון העסקי שלך ואת המחסום לעסק שלך. והשאלות הנשאלות הן איך אתה ממיר את בעיות הטכנולוגיה שלך לפתרונות? איך אתה עובר מכישלונות בפרויקט להצלחה? איך אתה הופך ממובל למוביל, איך אתה מיישם פתרונות שונים המהווים Best Practices לעבודה בהרמוניה?

התשובה טמונה בפרדיגמה, שאותה אני מכנה "מערכות מידע – לא רק טכנולוגיה".

"מערכות מידע – לא רק טכנולוגיה" מביא את המוח השמאלי ואת המוח הימני לחשוב יחד כדי להשיג פתרונות טכנולוגיים שהם מותאמים ליעדים העסקיים. זו גם גישה הוליסטית אשר תוכל לשפר את הניהול הארגוני של הפתרונות

באמצעות ההתאמה הנכונה בין אנשים, תהליכים ושיטות עבודה מומלצות (Best Practices), תוך התבססות על פתרונות שכבר קיימים.

[לקישור לספר הדיגיטלי בנושא לחץ...](#)

חידושים וחדשנות

11. כשהכרית תנהל שיחה ערה עם השמיכה של השכן ממול



עולם עגום שנשלט בידי רובוטים או חיים נטולי דאגות בחסות הטכנולוגיה? מומחים ועתידנים מנסים לשרטט את החיים בישראל בעשורים הבאים

"אנחנו נכנסים לעידן שבו לחפצים יהיה אופי"

[קרא עוד...](#)

12. דייזי, הרובוט החדש של אפל, יכול לפרק 200 אייפונים בשעה



דייזי הוצג לקראת יום כדור הארץ הבינלאומי, כדי להדגיש את מאמציה של אפל למחזור ואיכות הסביבה. דייזי מסייע לחברה להשמיש חלקים ישנים ממכשירים שמחזירים אליה לקוחות, במקום לזרוק אותם לאשפה.

[קרא עוד...](#)