מרכז הבנייה
הישראלי

ניהול מקצועי:

NFPA IL
העמותה הישראלית למיגון מפני אש (ע"ר)

כנס מיגון אש, ביטחון ובקרת מבנה ה-3

הכנס המקצועי שיחבר בין מיגון אש, ביטחון, בקרת מבנה, סייבר ובינה מלאכותית, ויעניק לאנשי הענף את הידע והכלים לתכנון ולניהול מבנים בטוחים, חכמים ועמידים יותר - משלב התכנון ועד התפעול השוטף.

07/09/26 יום ב' | 8:30-16:30

במרכז הכנסים של מרכז הבנייה הישראלי

איך מתכננים בטיחות אש
במגדלים ובמבנים מורכבים?

איך מחברים אש, ביטחון וסייבר
למערך הגנה אחד?

כיצד AI ובקרה חכמה משנים
את ההגנה על המבנה?

כיצד מגנים על דאטה סנטרים
ותשתיות קריטיות?

מהות הכנס:

בשיתוף פעולה עם עמותת NFPA-IL מתכנסים בפעם השלישית בכירי ענף הבנייה, התכנון, ההנדסה, האש, הבטיחות, הביטחון וניהול המבנים כדי לעסוק באחת הסוגיות הקריטיות ביותר בעולם הנדל"ן: כיצד מתכננים, מקימים ומנהלים מבנים בטוחים, חכמים ועמידים יותר בעידן של שינויים טכנולוגיים מואצים ואיומים מתפתחים?

השנה האחרונה סימנה נקודת מפנה של ממש. חדירת הבינה המלאכותית (AI) והטכנולוגיות החכמות לעולמות מיגון האש, הביטחון ובקרת המבנה חוללה מהפכה באופן שבו מתוכננות, מנוהלות ומופעלות מערכות ההגנה במבנים. מערכות שפעלו בעבר בנפרד הופכות כיום למערכות אינטגרטיביות, לומדות ומגיבות בזמן אמת, המסוגלות לנתח מידע, לחזות תרחישים ולהעניק מענה מדויק המותאם לייעודו של כל מבנה - ממגדלי מגורים ומשרדים, דרך בתי חולים, בתי מלון, מרכזים לוגיסטיים ועד מרכזי דאטה, מתקנים אסטרטגיים ומבני ציבור. במקביל, העלייה בגובה המבנים, התרחבות השימושים המעורבים, המעבר לאנרגיה חשמלית, התפתחות הערים החכמות, הגידול בהיקף מרכזי הדאטה והתגברות איומי הסייבר מחייבים חשיבה חדשה על תפיסת ההגנה הכוללת של המבנה. כיום כבר לא ניתן להתייחס למיגון אש, ביטחון, בקרת מבנה וסייבר כמערכות נפרדות - אלא כמערך אחד, אינטגרטיבי, שתפקידו להגן על חיי אדם, על רציפות התפקוד ועל הנכסים לאורך כל מחזור החיים של המבנה.

הכנס השלישי למיגון אש, ביטחון ובקרת מבנה אינו מסתפק בהצגת חידושים, אלא מבקש להוביל את השיח המקצועי ולעצב את דור הפתרונות הבא.

ניהול מקצועי:

ד"ר אינג' שמואל נתנאל - F.E.P

ויועצים נוספים מטעם עמותת NFPA-IL,
יו"ר העמותה ובעלים - ש. נתנאל מהנדסים יועצים

הנחיה:

עו"ד שמואל שטיינר

שותף, שטיינר את לייבה משרד עו"ד וגישור
והיועץ המשפטי של עמותת NFPA-IL

קהל יעד:

סמנכ"לי הנדסה, ביצוע, תכנון ותפעול | מהנדסים ומנהלי פרויקטים בחברות בנייה ויזמות | חברות ביצוע | משרדי תכנון ואדריכלות | נציגי חברות יזמיות ונדל"ן מניב | יועצי בטיחות, אש, מיגון וביטחון | מהנדסי מערכות בתחום הנדל"ן | חברות לניהול ופיקוח פרויקטים | מנהלי תפעול ומנהלי מבנים בחברות ניהול ותפעול נכסים | מנהלי איכות ובקרה | קבלני ביצוע בתחום מיגון אש, מערכות חירום וביטחון | נציגי מכוני בקרה ושירותי כבאות והצלה | מחלקות תכנון, רישוי ובקרה

סגדלי תאורבעה

תוכנית הכנס:

08:30 - 09:30 **התכנסות, ביקור בתערוכה וכיבוד קל**

09:30 - 09:45 **דברי פתיחה וברכה**

שרית אלט

משנה למנכ"ל ומנהלת מרכז הכנסים, מרכז הבנייה הישראלי

09:45 - 10:00 **דברי פתיחה מטעם עמותת NFPA-IL**

מוטי בסר

מנכ"ל, עמותת NFPA-IL

10:00 - 10:20 **רגולציה והנחיות מעודכנות לגילוי וכיבוי אש**

טפסר משנה יוסף (ספי) שמיר

ראש אגף הגנה מאש, כבאות והצלה לישראל

10:20 - 10:30 **פתרונות ואתגרים במערכות גילוי וכיבוי אש בדאטה סנטר ובתחנות כוח**

אשר לסרי

מנהל חטיבת הביטחון וגילוי אש , אפקון טכנולוגיות

10:30 - 10:45 **כשבטיחות אש פוגשת תכנון:**
פתרונות יצירתיים אשר משביחים את התכנון

אדר' חגי דביר

יו"ר הוועדה לקביעת תקנות בטיחות אש

10:45 - 10:55 **חדשנות ופתרונות מתקדמים בכיבוי אש והיערכות חירום**

שחר גורן

בעלים, ש. גורן ניהול ויזמות

10:55 - 11:10 **השריפה שיכולנו למנוע - מקרה בוחן**

רן שלף

מומחה בתחום גילוי וכיבוי אש

11:10 - 11:25 **מערכות כיבוי אש וטכנולוגיית רידוד חמצן**

שחר גורן

בעלים, ש. גורן ניהול ויזמות

11:25 - 11:55 **הפסקת קפה וביקור בתערוכה**

11:55 -12:20 **הכל על פתרונות בטיחות אש לרבי קומות (88 קומות ומעלה)**

ד"ר אינג' שמואל נתנאל
F.P.E יו"ר העמותה, NFPA-IL
ובעלים ש. נתנאל מהנדסים יועצים

12:20 - 12:30 **ביטחון ובקרת מבנה - שיקולים בבחירת מערכות**

קובי שלמה
קו בקרה יועץ וסוקר מערכות בקרת מבנה

12:30-12:40 **פתרונות גבס וחומרי גמר מעכבי בעירה -**
שיפורים לאחר ה 07/10

טמבור

12:40 - 12:50 **כשהבנייה מתקדמת, אבל הידע נשאר מאחור:**
תשתיות ידע וכשירות מקצועית בתחומי בטיחות
האש כתנאי לשגשוג ענף הבנייה

עו"ד אילן זמלר
חבר ועד העמותה לקידום בטיחות האש בישראל
ואחראי על תחום החדשנות והיזמות בעמותה

12:50 - 13:05 **3 השיטות למיגון פלדה -**
הקונסטרוקציה הנפוצה ביותר במבנים מורכבים

חנניה מזרחי
מנהל שיווק ומכירות, אלומות אש ופרומיגון

13:05 - 13:15 **מעליות לפינוי קהל בשעת חירום במבנים רבי קומות**

ליאור אויגונר
סמנכ"ל הנדסה ופרויקטים גדולים, שינדלר ישראל

13:15 - 13:30 **חשיבות שילוב יועץ בטיחות אש בשלבי התכנון המוקדמים**

ולדי פלטניקוב
מנכ"ל, העמותה לקידום בטיחות האש בישראל

13:30 -13:40

תהליך הבקרה המקצועית לעניין כיבוי אש בהליך הרישוי

אדר' אלה אהרון

סמנכ"לית ומנהלת תחום בקרת תכן סיסטם מעבדות מתקדמות

13:40 - 14:00

פאנל - סדר קבלת ההחלטות ומניעת קונפליקטים בין היזם, הקבלן ויועץ הבטיחות

משתתפים:

איל כהן

מנכ"ל, סופרין בנייה

אורן שמואלי

מהנדס ראשי, גב ים

אורן שרגא

שותף, שובל נחשון

אבי גבאי

מנהל מחלקת מערכות אלקטרומכניות, אשטרום קבלנות

14:00 - 14:10

הצלע הרביעית במיגון המבנה החכם: בקרה אינטגרלית של מערכות אוורור, סינון אוויר ומיגון הדף להגנה על חייהם של דיירי המבנה ועל שלמות התשתיות במתקנים אסטרטגיים

שמואל קוגר

מנהל טכני, תעשיות בית-אל

14:10 - 14:30

בין רגולציה לאחריות: המשמעויות של צמצום דרישות בטיחות אש בבניינים גבוהים

עו"ד שמואל שטיינר

שותף, שטיינר את לייבה משרד עו"ד וגישור ויועץ משפטי
של עמותת NFPA-IL

14:30 - 15:30

ארוחת צוהריים בשרית וביקור בתערוכה

15:30 **סיום הכנס**

פרטים והרשמה:
buildingisrael.info3@gmail.com
מזכירות: 050-3575381

חסויות ורישום קבוצות מעל 10 משתתפים:
שרית אלט | מנהלת מרכז הכנסים
sarita@building.org.il | 054-7777084

חסויות ומציגים:
בר מרגולים | מנהל הכנס
barm@building.org.il | 054-3333035

מקום:
מרכז הבנייה הישראלי, אצטדיון נתניה,
כניסה A23, צד מזרחי

הכנס יכלול כיבוד קל בהתכנסות וארוחת צוהריים

עלות:
עד לתאריך 20/08/26 - 400 ₪ + מע״מ
החל מתאריך 21/08/26 - 450 ₪ + מע״מ

להרשמה לחצו כאן

חסויות:

טמבור
ש.גורן כיבוי אש • הערכות חירום
אפקון טכנולוגיות קבוצת שלמה
TELEFIRE

אלומות אש טכנולוגיות מיגון מתקדמות
פרומיגון פרויקטים במיגון אש
Schindler
MADAN TECHNOLOGIES
תיבת נח תעשיות בית-אל זכרון יעקב

Raphael Beyond Valves
א.רינגל מפעלי מתכת בע״מ A.RINGEL METAL WORKS LTD.
GOLDEX
עופר OFER כיבוי חילוץ והצלה בע״מ FIRE RESCUE & SALVAGE LTD