

כנס חדשנות במערכות מים, זורמים ואינסטלציה למנהלים ומהנדסים בענף הבנייה טכנולוגיות ושיטות חדשות ומתקדמות, תכנון נכון ומניעת כשלים

ניהול מקצועי:

חברת תהל - גלבוט מהנדסים בראשות אינג' ארז גלבוט

09.09.2024

08:30-16:30

במרכז הכנסים של מרכז הבנייה הישראלי

תיאום מערכות - סופרפוזיציה

תכנון מערכות בתלת מימד

הידרולוגיה ונגר עילי

הנספח הסניטרי כתנאי להיתר ולטופס 4

התייעלות וחדשנות
במערכות אספקת מים

תחזוקת מערכות אינסטלציה
במבנים מורכבים

האג'נדה של הכנס:

נוכח קצב ההתפתחות הטכנולוגית בתחום ובהינתן שמדובר במערכות חיוניות לתפקודו של כל בניין, כנס חדשנות במערכות מים, זורמים ואינסטלציה למנהלים ומהנדסים בענף הבנייה הינו פלטפורמה הכרחית לכל העוסקים בענף הבנייה והנדל"ן.

ההתפתחויות והחדשנות של עולם המים מחייבות הבנה של ההשלכות על התכנון, התפקוד, הביצוע והתפעול של המבנים.

חיוניותם של מערכות אספקת מים וזורמים, הידרולוגיה של מי תהום, בקרת מערכות מים ושפכים, תכנון והקמה של מערכות צנרת ועוד סוגיות אשר יוצגו בכנס אינן מוטלות בספק, אך על מנת לקבל את ההחלטות הנכונות שהן הערובה לאיכות בנייה והקמת מערכות מים וזורמים איכותיות, יעילות ומותאמות ליעוד המבנה, נדרשת סינרגיה בין התכנון, ההיבטים התפקודיים, אתגרי הביצוע וסוגיות התפעול והאחזקה של המערכות הללו כמו גם הצורך בכלים למניעת כשלים וטיפול בכאלו שלא התגלו בזמן.

הכנס יורכב מתוכן עשיר ומגוון בניהול והנחייה מקצועית של חברת גלבוט מהנדסים בראשות אינג' ארז גלבוט, זאת לצד תערוכה מתקדמת וחדשנית של חברות ותעשיות מהענף.

קהל יעד:

סמנכ"לי הנדסה וביצוע
מהנדסים ומנהלי פרויקטים
חברות יזמות, בנייה וניהול פרויקטים
משרדי תכנון ואדריכלות
יועצי אינסטלציה
חברות לניהול נדל"ן מניב וחברות אחזקה וניהול מבנים
חברות ביצוע בתחום האינסטלציה ומערכות מים
קבלני אינסטלציה
מנהלי בדיק ובקרת איכות

הרצאות מרכזיות:

08:30-9:30 התכנסות, ביקור בתערוכה וכיבוד קל

09:30-10:00 דברי פתיחה וברכה

קובי לנגלייב | יו"ר מכללת מרכז הבנייה הישראלי
שרית אלט | מנכ"לית מכללת מרכז הבנייה הישראלי
יהודית פרוכט | משנה למנכ"ל מרכז הבנייה הישראלי

10:00-10:20 ללא פשרות - מחויבות לתכנון איכותי במערכות אינסטלציה
חשיבות איכות התכנון במערכות אינסטלציה לצורך מניעת כשלים במערכות והגברת המודעות לנזק שנגרם מתכנון לקוי
אינג' ארז גלבוט | מנכ"ל ובעלים, תהל - גלבוט מהנדסים

10:20-10:50 EXCHANGE - פרויקט לדוגמא

ניהול מודל ותכנון כל המערכות תחת קורת גג אחת
צוות המתכננים מתהל - גלבוט מהנדסים:
אינג' ארז גלבוט | מנכ"ל ובעלים
ג'ניפר דלבסקי | מנהלת מחלקת BIM ותיאום מערכות
יניב בורנשטיין | מנהל מחלקת מיזוג אוויר

10:50-11:10 תיאום מערכות וסופרפוזיציה - אמצעים, משמעויות, ויתרונות -

case study פרויקט מגדל הספירלה, יישום באמצעות תוכנות תלת מימד

ג'ניפר דלבסקי | מנהלת מחלקת BIM ותיאום מערכות, תהל - גלבוט מהנדסים

11:10-11:30 הצצה לעולם התחתון - ניקוז וניהול מים ונגר עילי

תכנון ומציאת פתרונות יעילים ומתקדמים בהתאם לתקנות החדשות

רועי שקדי | ראש צוות ניקוז והידרולוגיה, תהל - גלבוט מהנדסים

11:30-12:00 הפסקה, קפה ומאפה וביקור בתערוכה

12:00-12:15 מים על פי החוק - היבטים סטטוטוריים ותכנוניים

הממשק עם תאגידי המים ומכון הבקרה

איתי שגיא | מנהל אגף מפעלי מים וביוב עירוניים, רשות המים

12:15-12:30 זה רק נשמע מסובך - דרישות להגשת הנספח הסניטרי

מרכיבי המסמך, מושגים, תיאום ואישורים מול הגורמים המוסמכים

אלה מוברקבה | מנהלת מחלקת אינסטלציה, תהל - גלבוט מהנדסים

12:30-12:40 תיעוש בענף הבנייה באמצעות קירות הנדסיים הכוללים את מערכות המים

רוני כוכבי | מנהל תחום GVW & WISESOL מבית גולן

12:40-12:50 ניקוז - סוף מעשה במחשבה תחילה

פתרונות ייחודיים, נוחות התקנה ויתרונות תחזוקתיים

רונן גולוב | מנהל מכירות קולבן, גבריט ישראל

12:50-13:00 קידום הליכי רישוי - הנתיב המהיר לאישור מערכות אינסטלציה

ניר אפללו | מנכ"ל, אפללו ניהול פרויקטים והנתיב המהיר לסטטוטוריקה בבנייה

13:00-14:00 דיאלוג רטוב על אינטרסים משותפים ומנוגדים - פתרונות אינסטלציה בפרויקטים גדולים

מה קובע את סדר העדיפויות? תפקוד, עלות או תפעול ואחזקה? כולל שאלות ותשובות מהקהל

דיון בהשתתפות מקבלי החלטות בשלב התיכנון והביצוע:

מנחה: משה זליקוב | מנכ"ל בינוי, אפשטיין ניהול פרויקטים

בכיר ממשד תהל - גלבוט מהנדסים

גל גרוס | בעלים, אגמים גרוס

יורי ברדנסקי | מנהל תחום אינסטלציה, אלקטרה

רועי פישמן - משנה למנכ"ל, אגמים גרוס

יעקב אשכנזי | סמנכ"ל שיווק הנדסה, חוליות ישראל

14:00-15:00 ארוחת צהריים בשירת וביקור בתערוכה

15:00-15:30 ליקויי בניה אופייניים במערכות אינסטלציה -

מניעה, זיהוי ומתן פתרונות

אינג' דניאל ויינברג | מהנדס מערכות אינסטלציה, מערכות אנרגיה, סולאריות, כיבוי אש וגז

15:30-16:00 הידרוגיאולוגיה ותכנון אינסטלציה כמקשה אחת

צרכים ודרישות ברמה העירונית וברמת המגרש והתמודדות עם מי תהום - אתגר שכיח

בפרויקטים להתחדשות עירונית

ד"ר ינאי עמיעז | מתכנן הידרולוגיה, תהל - גלבוט מהנדסים

סיום 16:00

התוכן כפוף לשינויים ט.ל.ח.

ניהול מקצועי והנחייה:

את הכנס מובילה מקצועית חברת גלבוט מהנדסים בהובלת אינג' ארז גלבוט, אשר נמנית עם חברות ההנדסה הוותיקות (1969) והמובילות בישראל, מתמחה בתכנון ומעניקה ללקוחותיה פתרונות הנדסיים מקיפים בתחומי התשתיות, מים, ביוב וניקוז, אינסטלציה סניטרית, מיזוג אוויר ואוורור, כיבוי אש, הידרולוגיה, סטטוטוריקה, תב"ע והתחדשות עירונית, תיאום תשתיות, תיאום מערכות (סופרפוזיציה) וניהול מודל BIM תוך שימוש בתוכנות תלת ממד מתקדמות בהן REVIT, כ- One Stop Shop. החברה מעסיקה מעל 150 מהנדסים ויועצים מנוסים ומנהלת פעילות גלובלית שמתרכזת בפרויקטים גדולים ומורכבים במגוון תחומים כגון בנייני מגורים ומסחר, תשתיות, מבני ציבור ותעשייה ומתחמי היי-טק.

פרטים והרשמה:

סיגל | 054-3333032 | buildingisrael.info@gmail.com

חסויות ומציגים:

בר מרגוליס | מנהל הכנס - 054-3333035 | barm@building.org.il

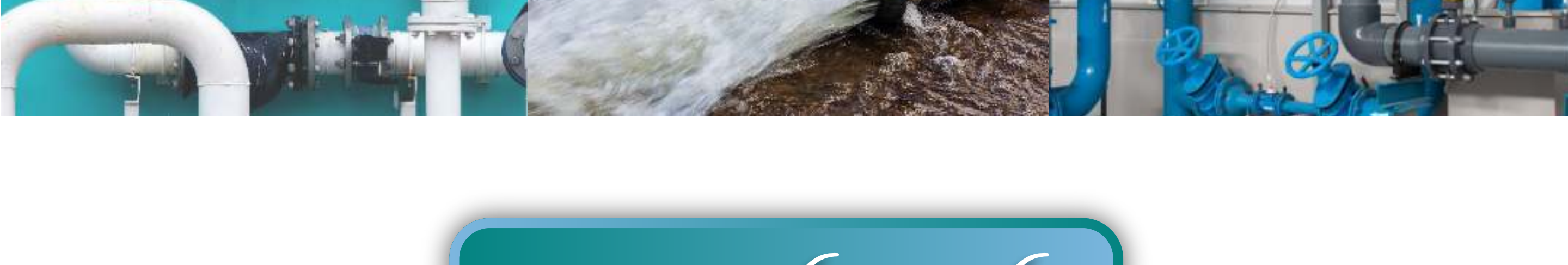
מקום:

מרכז הבנייה הישראלי, אצטדיון נתניה, צד מזרחי, שער A23, קומה 1

מחיר להרשמה לכנס:

450 ש"ח + מע"מ

*הכנס יכלול כיבוד קל בהתכנסות וארוחת צהריים בשירת



<< ארז גלבוט >>

מרכז הכנסים אל מרכז הבנייה הישראלי