



תכנית הכנס ה-16 לבניה ולתשתיות					
יום הכנס הראשון 26.11.2025					
07:30-08:45 רישום, התכנסות, ארוחת בוקר קונטיננטלית ופתיחת התערוכה					
08:45-09:15 דברי פתיחה וברכות - מנכ"לית האיגוד, עו"ד בשמת פלג סרצ'נסקי, יו"ר הכנס - רונן גינזבורג, יו"ר איגוד המהנדסים - יגאל גוברין, יו"ר לשכת המהנדסים והאדריכלים - גיא שעשע, נשיא התאחדות הקבלנים בוני הארץ - רוני בריק					
09:15-09:35 חלוקת פרסים - פרס מפעל חיים, פרס פרויקטי תשתיות בתחום התנועה - הנתיבים המהירים כביש 543 וחניון שפיים ובתחום האנרגיה - מתקן התפלה באר מרים					
09:35-09:45 פרויקטי התשתית הגדולים במדינת ישראל- גב' אושרת דוד דקר, סגנית בכירה לחשב הכללי, משרד האוצר מנהלת חטיבת תשתיות ופרויקטים					
09:35-10:30 - פאנל מנכ"לי חברות התשתיות התחבורתיות בהנחיית העיתונאית ליאור קינן חדשות ערוץ 13: מנכ"ל נתיבי ישראל-ניסים פרץ, מנכ"לית נתיבי איילון-אורלי שטרן, מנכ"ל רכבת ישראל-אבי אלמליח, מנכ"ל נת"ע-איתמר בן מאיר, תוכנית אב לתחבורה-תמיר כהן, מנכ"ל חוצה ישראל-דן שנבר, מנכ"ל מוריה-גלעד בר אדון					
10:30-11:30 הפסקה וביקור בתערוכה					
11:30-13:10 פיצול לאולמות					
אולם	אולם מליאה (1400)	אולם 1 (600)	אולם 2 (350)	אולם 3 (קומה 2) (340)	אולם 4 (קומה 2) (315)
מושב	פרויקטים מיוחדים	מטרו	תכנון	חומרים וטכנולוגיות ירוקות	תשתיות בינוי - בתי חולים
יו"ר	צחי אהרוני, קנדה ישראל	נעה אורן, נת"ע	קרן דנון, קרן דנון פתרונות פשוטים בנדל"ן	טל פלג, גב ים	לירן מזרחי, אחים מרגולין הנדסה וייעוץ
נוספים	פרס מהנדסת/ממציא/ת בתחום ניהול הביצוע ופרס בתחום החדשנות				
	דואו תל אביב- אתגרים במגה פרויקט - יוסי בן אליעזר, אפריקה ישראל מגורים ואבנר ישר, ישר אדריכלים	אתגר ניהול הפרויקט בראיה רשתית- נעה אורן, נת"ע	אחריות וסמכויות של מנהל תכנון - עושים סדרו - ענת ברשקובסקי, ABC	לא כול בטון חזק הוא UHPC - שי ברוקס וגלית אגרנטי, תעשיות רדמימקס	אתגרים בתהליכי תכנון והקמת בתי חולים - ג'אק פרטוש, ברן ישראל בע"מ
		השלום 360° - מבט מקיף על קישוריות תחבורתית - ד"ר נטלי כץ, מטפרו	מצב הענף בעיני מתכנן - דוד כץ, פק"צ הנדסה	שימור תשתיות במתחם התיירות בים המלח - אתגרים ופתרונות - חגית גרייף, ח.ג.מ מהנדסים יועצים ומתכננים בע"מ	בונים רפואה בעורף חזק - נטע ברמן, מסד עוז ניהול והנדסה
	פרויקט "TOHA" ת"א: Top Down - מאור אוהיון, דניס ביבוס	METRO NATM design - Dr. John Salentano	מפס היצור אל קו האופק - מהפכת הבניה המתועשת - איתי מאור, אקרשטיין	תקן ישראל 21857 - השפעות זרמים תועים ממערכות חשמליות - חגי שושני, ג'י.איי.סי	מפעל מזון ומרכז חלוקה במרכז הרפואי שיבא תל השומר - רן דהאן, פורן שרים
	כשמודל BIM פוגש שטח - יובל מגן, תדהר	LVC - עידו עזיז, אמליד	פינות קיר מסך איך זה עובד? - ארז קוטק, אלוט עשת	חושבים ירוק בונים ירוק במרכז רפואי הלל יפה - רונן אדרי, משרד הבריאות	Back to the Bunker: התפתחות תפיסת המיגון בבתי חולים בישראל - לירן מזרחי, יוליה רוטנר, חזי רוזנברג, האחים מרגולין אסותא אשדוד
	מגדל אפל - גב ים בהרצליה - ניצן מרקוביץ, דוד מהנדסים	אתגרי ניהול עורפי עפר בפרויקט המטרו - ניר רז, גדיש - מיטב	התפתחויות חדשות בתכנון בטון מזוין בסיבי פלדה לפי: EN 1992-1-1:2023 - שלמה ליברמן		פרויקט תל השומר מכון הסרטן - מיכאל טרסוב, קבוצת מנרב בע"מ
13:10-14:00 ארוחת צהריים וביקור בתערוכה					
14:00- 16:00 פיצול לאולמות					
אולם	אולם מליאה (1400)	אולם 1 (600)	אולם 2 (350)	אולם 3 (קומה 2) (340)	אולם 4 (קומה 2) (315)
מושב	עירוניות	קונסטרוקציה	ניהול ופיקוח	תנועה ותחבורה	ניהול הביצוע
יו"ר	אורנה אנגל, יו"ר התאחדות האדריכלים	טל סגל, אפי נכסים	אייל כהן, רייסדור	תמיר בלשה, לוי שטרק זילברשטיין מהנדסים יועצים	מיקי סרנה, סרנה הנדסה
נוספים			פרס מהנדסת/ממציא/ת ופרס מהנדסת/צעירה/ממציא/ת בתחום ניהול ופיקוח		מושב ע"ש דוד סרנה ז"ל
	פאנל מהנדסי ערים - ראש בראש - יואל אבן, מהנדס העיר ירושלים ואודי כרמלי, מהנדס העיר תל-אביב	300 ומעלה - טומו קרגולה, דוד מהנדסים	אתגרי לוחות זמנים בהקמת חוות שרתים - ליטל סטרויאנו, וקסמן גרופ	במקום הכי נמוך בתל אביב- פרויקט המסילה הרביעית באיילון - מרים פיאיניקה, רכבת ישראל	חיזוק חניון מגדלי עדריאלי לצורך הגדלת שטחי מסחר - אלקנה סימקוביץ, שיכון ובינוי, סולל בונה וחלל אברהם כתרילא, בלנק לרר בר
		TSX Broadway and the Lifting of the Palace Theater - J. Benjamin Alper	ניהול תכנון ופרסום מכרזים לפרויקט תשתיות לאומיים בתנאי מלחמה וחוסר וודאות מתמשכים - רותם גרס חזד, א.אפשטיין ניהול פרויקטים	פרויקט סבידור 2025 - חופית פרוקופייב, אמי מתום מהנדסים יועצים בע"מ	מהנדס 2.0: איך להפוך לאוטוריטה בחברה בעזרת AI – ולהתקדם לתפקידי מפתח מבלי לחכות שנים - רפאל גיל, גיל מהנדסים
	מתחם GLOBAL פתח תקווה - אלה בן נון, EBN	קביעת מקדמי ביטוחות חלקיים וכיוול שלהם לתקופת חיים מוגדרת - אליעזר שמיר, שמיר פוזנר	מגשרים על הפער – השלמת טיילת חולדה גורביץ' בחיפה, פרויקט קטן מרובה בעלי עניין - אסף שטרן, ניהול, ייעוץ ובקרה	תכנון, מדיניות, טכנולוגיה וחינוך בנוגע לניצול המרחב היתר-קרקעי העירוני -תמיר אפל ופטר סאלק, ד"ר סאוואר	חוזי הקבלנות בישראל - אסף מורג, רקיע הנדסה
	מכוני הבקרה - הרחבת סמכויות ינואר 2026 - יאשי סער, מנהל התכנון	פתרונות לתימוך קרקע בשטח הררי בבניה מדורגת - אהרון בן יוסף, י'שני מהנדסים	הכפר הציוני בעולמי JNF, סינרגיה חדשנות וקיימות - האתגרים בהקמת קמפוס חינוכי וחיבור התרבויות השונות - רותם אברהמי, וקסמן גרופ ואר אלה, HQA	הקמת מסוף תחבורה ציבורית מעוין שורק – תכנון וביצוע מואץ בלב תהליך שינוי תחבורתי - ירדן ציוני, קבוצת גדיש	ניגודי עניינים בפרויקטי PPP - יואב סרנה, א.אפשטיין ניהול פרויקטים
16:00-17:00 הפסקה כיבוד מפנק וביקור בתערוכה					



לבינה ולתשתיות | 27-28 בנובמבר 2025 | בתי 2 אקסט, תל אביב

תכנית הכנס ה-16 לבניה ולתשתיות					
יום הכנס השני 27.11.2025					
07:30-08:45 רישום, התכנסות, ארוחת בוקר קונטיננטלית ופתיחת התערוכה					
08:45-09:15 דברי פתיחה וברכות - מנכ"לית האיגוד, ע"ד בשמת פלג סרצ'נסקי, הרב נתן אלנתן יו"ר מטה התכנון הלאומי					
09:15-09:35 חלוקת פרסים - פרויקטי מבנים - מתחם הלח"י, ב.ס.ר. שרונה וקמפוס הפניקס					
09:35-09:55 ממוגדלי התאומים בניו יורק למגדל דה יונצ'י, בתל אביב - ישראל דוד, דוד מהנדסים					
09:55-10:30 פאנל היערכות לשעת חירום בהנחיית העיתונאית קרן מרציאנו חדשות ערוץ 12: מנכ"ל חברת חשמל-מאיר שפיגלר, מנכ"ל חברת נמלי ישראל-פנחס צוריה, מנכ"ל בית חולים סורוקה-פרופ' שלמה קודש,מנכ"ל רשות שדות התעופה-שרון קדמי, רמ"ח מיגון, פיקוד העורף- סא"ל איתי זמיר					
10:30-11:30 הפסקה וביקור בתערוכה					
11:30-13:10 פיצול לאולמות					
אולם	אולם מליאה (1400)	אולם 1 (600)	אולם 2 (350)	אולם 3 (קומה 2) (340)	אולם 4 (קומה 2) (315)
מושב	פרויקטים מיוחדים	קונסטרוקציה	תשתיות	ניהול הביצוע	גאוסטכניקה
יו"ר	נעם רביב, G-city	אדו לטנר, קבוצת אלמוג	שני תממה רגב, Egis ישראל	עמיחי לפידות, סקיי ליין עגורנים וטכנולוגיות	רחל אברהם כתרילאל, בלנק לרר בר
נוספים	מושב ע"ש אדריכלית אורנה צור	פרס מהנדסת/ת מצטיינת/ת ופרס מהנדסת/ת צעירה/ת מצטיינת/ת בתחום הנדסת מבנים	פרויקט מגה פרויקט בצל המלחמה - הקו הסגול אתגריום ופתרונות - עמית גלזמן, שפיר	התאמת תכנון ושיטת ביצוע של יציקת קירות ותקרות במגדל מגורים אלופטי-מיציה בתפוקות - עודד אומן, עץ השקד הנדסה	פרס מהנדסת/ת מצטיינת/ת בתחום קרקע
	פתרונות ביצוע יצירתיים בעידן של אי ודאות - יאיר אהרון, אלקטרה בניה בין זכרון יערינו לחדשנות - רחל פללר, יסקי מור סיין	פרויקט שדה דב מגרש 111 "Rainbow" - רותם הולנדר, דוד מהנדסים	בניית מגה פרויקט בצל המלחמה - הקו הסגול אתגריום ופתרונות - עמית גלזמן, שפיר	כש-ChatGPT פוגש SPT: בינה מלאכותית בעולמות הקרקע - דיה רבן מלכה, דיה הנדסת קרקע וביסוס בע"מ	מקלט, ממ"ד, מיגוניות – מחשבות על סוגיות מיגון על רקע מלחמות "חרבות ברזל" ו"עם כלביא" - פרופ' דוד ינקלסבסקי, טכניון
	רמת גן בני יורק - משה צור, משה צור אדריכלים בוני ערים בע"מ	עמודים חזקים – חיבורים חכמים: שילוב בין בטון ופלדה בתכנון אלמנטים נושאים - מיריס גינדיס, גינדיס צור מהנדסים	היכרות עם שיטת ההידוק הדינמי - החיבורים שמתחת לפני השטח - עמית ונר, נתיבי איילון	הידוק דינמי - דינאל זולסקי, מי.יגר בע"מ	התנהגות מבנית של קורות מבטון בעל ביצועים משופרים (UHPC) ניסויים בקנה מידה מלא לבחינת ההתנהגות המבנית - ד"ר חיי גריסרן, טכניון
	פרויקט בניין הספירלה - יוסי שלן, וקסמן גרופ ואורי גת, משה צור אדריכלים בוני ערים בע"מ	בית איינשטיין באוניברסיטה העברית, תכנון של אדריכל העל דינאל ליבסקינד - שחר רפאל ואורן כהן, דוד מהנדסים	BIM בתשתיות ומסילות - מוטי ואקלין, אמי מתום מהנדסים ועיצבים בע"מ	מיפוי תת-קרקעי ככלי לקבלת החלטות גיאוסטכניות: חובנות ממקרי מבחן בישראל - ד"ר מיכה פריד, המכללה האקדמית לנהדסה SCE	האריץ שפול, וקם - בין מחקר, תקינה, ופיתוח מערכות חיופיו משופרות - שי פלדפוגל, מכללת עזראלי
	פרויקט בניין הספירלה - יוסי שלן, וקסמן גרופ ואורי גת, משה צור אדריכלים בוני ערים בע"מ	אנליזה דינמית למבנים קצרי מפתח תחת עומסי רכבת - יונתן גולן ומיאר דאד, ינן תכנון יעין ומחקר	ממחורי הקלעים" של ניהול פרויקט גדול ומורכב בתנאי אי וודאותה - אדם לדר, אדם לדר ניהול ופיקוח פרויקטים	ניולות פרויקטים עין השלושה לקיבוץ להב - יוסף רוק ויוחאי בטיטון, סיבוס רימן, קבוצת דניה	התכנית האסטרטגית לקידום חדשנות בבניה - יוני אופק, משרד הבינו והשכין
13:10-14:00 ארוחת צהריים וביקור בתערוכה					
14:00- 16:00 פיצול לאולמות					
אולם	אולם 1 (600)	אולם 2 (350)	אולם 3 (קומה 2) (340)	אולם 4 (קומה 2) (315)	אולם 5 (קומה 2) (180)
מושב	תנועה ותחבורה	תשתיות - מנהור וגשרים	ניהול ופיקוח	ניהול הביצוע	תכנון
יו"ר	טופז פלד שטיינברג, רלב"ד	ברק רוקח, רוקח אשכנזי מהנדסים יעוצים	נרית רוזנשטיין, אדר ראשית, מרכז רפואי שיבא	אביעד גרסטל, מסד עוז ניהול והנדסה	חמוטל בן יעקב, התאחדות בוני הארץ
נוספים	פרס מהנדסת/ת מצטיינת/ת בתחום כבישים, תנועה ותחבורה			פרס מהנדסת/ת צעירה/ת מצטיינת/ת בתחום ניהול הביצוע	
	חזון תחבורתי למדינה בצמיחה - ד"ר רבקה שליסלברג, נתיבי איילון	חיבורים מצילי חיים – שיקום גשרים במצבי כשל בניגריה - מיכה פטרי, קדמור מהנדסים	בין שדה לחלום – פיתוח רבע שדה דב בתל אביב - ג'נה שלגר, מסד עוז	לא על ה-GPT לבדו - מחברים את הביצוע למהפכת AI- אורי שקד, סי ברביע	איפה קבור הכסף- שיטות חדשניות לתכנון חסכוני של מערכות הדיופן - ססה בר, בלנק-לרר-בר, יועצי קרקע וביסוס
	מסילת רכבת 431 - מערב - אהוד רוטמן, מרגולין הנדסה ויעוץ בע"מ	חדושים ועדכונים בהנחיות תכנון של נתיבי ישראל - אשר כהן, נתיבי ישראל	ניהול ותחזוקת מגדלים - העתיד כבר כאן - חיי מרלאל, נתון	חדשנות בתחום עגורני צריח בעולם ובשראל - עמיחי לפידות, סקיי ליין עגורנים וטכנולוגיות בע"מ	מיקר-סימולציה: רק מבטיחה אם וגם מקיימת? - ניב עדן, מהוד הנדסה
	תוספת נתיב כבישי 6 - צחי זרקון, חוצה ישראל	יתת קרקע - הספר האחרון" - גלי יופה, solid space	שיתוף הפעולה בין קבלן המערכות לקבלן הביצוע בפרויקטי בנייה מורכבים ואיך מנצחים כאוול? - יוני מלאכי, משב ארדן מערכות מקבוצת מורב	פרויקט "MOMENT" בת ים – אתגריום בביצוע מגה פרויקט - אסף ארבל, דניה	סינרגיה מולטידיסציפלינרית בתכנון מערכי הגנה מאש בתכנון מגה מבנים לגובה - שמואל נתנאל, ש. נתנאל מהנדסים יעוצים בע"מ
	כביש 6 קטע 18 – אתגריום ופתרונות בהרחבת הגשרים - חאלד אבו קטיש, סולל בונה	גשרים כמרחב חיים במרחב האורבני – חזון עתידי תחת איום ביטחוני - מיכאל אוליצקי, גדליה אוליצקי הנדסה בע"מ	פתרונות לתעבורה אנכית במבנים רבי קומות עם עירוב שימושים - לאור איוונגר, שנידלר מעליות	פרויקט בנייה, פרויקט בינה - טל לבנון ואורי ברקוביץ, NeuBuild.ai	בין העיר לטבע ובין תשתית לנופ - הילה רותם הלוי, גרנישניץ הר-גיל אדריכלות טף בע"מ
15:30-17:00 הפסקה כיבוד מפנק וביקור בתערוכה					