

תכנית מסגרת

יום שלישי, כ' חשוון ה' תשפ"ו, 11 נובמבר 2025					
פתיחת הרישום				14:00	
<u>Workshop A</u> תכנון חשמל: מהתכנון הראשוני ועד הפיקוח העליון יו"ר: רונית בר עקיבא הסדנא תספק סקירה מקיפה על תפקידו של מתכנן החשמל לאורך חיי פרויקט. נצלול לעולם תכנון החשמל – מהשלבים הראשונים של חישוב עומסים ואיפיון פרויקט, דרך תכנון מפורט ותיאום בין דיסציפלינות, ועד פיקוח עליון ומסירת המתקן הרודס בוטיק, מלכים C	<u>Workshop B</u> אנרגיות מתחדשות ואגירה יו"ר: ולנטין לברנינקו תכנון ושילוב מע' אגירה מצד היזם סלבה וסרמן , מהנדס אגירת אנרגיה, Zing Energy ליווי טכני לגופי מימון אירה ציגנוב , סמנכ"לית בר דב הנדסה מבט התכנוני של חח"י בקליטת האגירה עידן ששונקר , חברת החשמל תפעול ותחזוקה סולארי ואגירה ערן וולנברג , סמנכ"ל אחזקה ושירות למערכות טכנולוגיות, אמרל הרודס בוטיק, מלכים AB	<u>Workshop C</u> סיכויי קרינה ממערכות חשמל ותאימות אלמ"ג יו"ר: משה נצר הימנעות נבונה והתאמת רשת החשמל של חח"י לתקנות ולנדרש מהג"ס דוד שקד , חברת החשמל היבטי תא"מ ובטיחות קרינה במערכות אלחוט להעברת אנרגיה מרחוק פרופ. יעקב גוון , מכון טכנולוגי חולון פעולות חיוניות לפתרון תקלות EMI בפלטפורמה ימית משה נצר , EMC Engineering and Safety הרודס בוטיק, מלכות B	<u>Workshop D</u> דרישות לתכנון חדרי מכונות מבחינה בטיחותית יו"ר: רפי אהרוני דרישות לתכנון חדרי מכונות מבחינת בטיחות ותקני F-gas יאב שריבר , C.I.Tech הרודס בוטיק, מלכות A	15:30	
<u>דיון מליאה 1</u> יושב ראש: עו"ד עמית קריספין משק הגז הטבעי – מבט לעתיד (הקמת 13 תחנות כוח חדשות עד 2040) דיון פתוח בהשתתפות: ד"ר עוזי זרחיה , סמנכ"ל תכנון ופיתוח, חברת נגה נדב פרי , סמנכ"ל רגולציה וקשרי חוץ, ניו מד נתי בירנבוים , מנכ"ל פורום יצרני החשמל מגז טבעי ומימן ירון רונאי , מנהל יחידת הדלקים, חברת החשמל חן בר יוסף , מנהל מינהל אוצרות טבע, משרד האנרגיה והתשתיות ד"ר גדעון פרידמן , CTO נט-זירו השקעות, מדען ראשי לשעבר של משרד האנרגיה הרודס בוטיק, מלכים C		<u>מושב מליאה 1</u> יושב ראש: אמיל קויפמן עתודה הנדסית למשק החשמל והאנרגיה יריב גסר , משנה למנכ"ל משרד האנרגיה נאיף הינו , סמנכ"ל משאבי אנוש, חברת החשמל איגור אהרונביץ , סמנכ"ל סחר, נגה חברה לניהול מערכת עו"ד שלומי צרפתי , סמנכ"ל אסטרטגיה ופיתוח עסקי, קבוצת אפקון פרופ. יובל בק , אוניברסיטת תל אביב משה ביבי , יו"ר הנהלת פורום סטודנטים ומהנדסים צעירים השקת פרויקט משותף להכנת עתודה למשק הרודס בוטיק, מלכים AB			17:30
הפסקה ערב					19:00
ערב בירה עם להקת בושם בשירים מכל התקופות					21:00
דן אילת, אולם פיאסטה					

יום רביעי, כ"א חשוון ה' תשפ"ו, 12 בנובמבר 2025						
08:00	רישום (08:00-18:30)					
תערוכה (בפביליון ומבואת המלכים - הרודס בוטיק, מבואת בלו - מלון דן)						
09:30	מושב פתיחה וברכות ד"ר אילן סולימאן, יו"ר כנס "חשמל ואנרגיה 2025" אמיל קויפמן, נשיא ההתאגדות, עו"ד יוסי דיין, מנכ"ל משרד האנרגיה והתשתיות, אלי לנקרי, ראש העיר אילת, עו"ד דורון ארבלי*, יו"ר חברת החשמל, עמנואל מרינקו, יו"ר ההתאגדות, אבי מנשה, סגן יו"ר ההתאגדות הרודס בוטיק, המלכים AB					
10:20	מושב מליאה 2 יושב ראש: ד"ר אילן סולימאן משק החשמל והאנרגיה, לאן? אמיר שביט, יו"ר רשות החשמל, מאיר שפיגלר, מנכ"ל חברת החשמל, שמעון (שיקי) פישר, מ"מ מנכ"ל נוגה - ניהול מערכת החשמל הרודס בוטיק, המלכים AB					
11:30	הפסקת קפה (בשטח התערוכה: פביליון, מבואת המלכים - הרודס בוטיק מבואת בלו - דן אילת)					
11:50	WAM1 יו"ר: בני ביטון סיכוני בטיחות בתחזוקה הרודס בוטיק, מלכות	WAM2 יו"ר: מיקי לוי חדשנות במניית אנרגיה ובשירות בוטיק, המלכים AB	WAM3 יו"ר: הדס מרזל מיקרו-גריד ועצמאות אנרגטית בוטיק, המלכים C	WAM4 יו"ר: צור סגל בקרה תעשייתית מתקדמת דן אילת, תרשיש A	WAM5 יו"ר: אביהו פינס מערכות לניהול טעינת רכבים חשמליים הרודס פאלאס, לורנס	WAM6 יו"ר: פרופ. מוניקה פנחס תשתיות רשת היקפיות וטכנולוגיות מידע דן אילת, קורל
13:30	ארוחת צהריים (חדר אוכל הרודס בוטיק ודן אילת)					
14:30	מושב מליאה 3 יושב ראש: עמנואל מרינקו פרויקטים לאומיים נוהל חיבור לקוחות וחשיבותו לביצוע מוצלח של פרויקט גדול לארי פרידמן, חברת החשמל פרויקט רמת בקע - תחנת מיתוג 400 ק"ו מחוברת למערכת PV גדולה קובי פרץ, מנהל סניף חיפה, יאני הנדסה פרויקט של שתי מחנות כח בהספק 1700 Mw ו-Data Center פליקס וסרשטיין, משנה למנכ"ל תכנון ופיתוח דליה דיון פתוח על עתיד פרויקטים מורכבים בהשתתפות המרצים דודו הראלי, מנכ"ל אפקון, ד"ר אהרון בר דב, מנכ"ל בר דב הנדסה, יצחק בלמס, סמנכ"ל אלקטרה אנרגיה, יאשה חאין, מנכ"ל יעדן הנדסה בוטיק, המלכים AB		דיון מליאה 2 יושב ראש: ד"ר אילן סולימאן היזמות במשק האנרגיה: ייצור והספקה הרצאת פתיחה הרגולציה לתחרות במקטע הייצור וההספקה עוז לוי, סמנכ"ל חטיבת תחרות ופיתוח ההולכה, רשות החשמל דיון בהשתתפות: ח"כ לשעבר, קרן ברק, יו"ר פורום יצרני החשמל בגז טבעי, איגור אהרונוביץ', סמנכ"ל הסחר חברת נגה, ליאור מנצר, מנהל סקטור מימון פרויקטים ותשתיות, בנק הפועלים, אלי אסולין, מנכ"ל דוראד, יוני גילי, מנכ"ל "חשמל מהטבע", דוראל, עדו בירנברג, משנה למנכ"ל פריים אנרגי, דן אילת, תרשיש A			
16:00	הפסקת קפה (בשטח התערוכה: פביליון, מבואת המלכים - הרודס בוטיק מבואת בלו - דן אילת)					
16:20	WPM1 יו"ר: סמי אליאב חידושים ותפעול מערכות במרכזים רפואיים הרודס בוטיק, מלכות	WPM2 יו"ר: יצחק ברנה בדיקות מתקני חשמל דן אילת, תרשיש B	WPM3 יו"ר: ניר זיידפונדן פרויקטים של אנרגיות מתחדשות בוטיק, המלכים AB	WPM4 יו"ר: דמיטרי יודשקין השפעת AI על תעשיית חשמל ואנרגיה בוטיק, המלכים C	WPM5 יו"ר: אבי לוגסי מערכות אנרגיה חכמות דן אילת, קורל	WPM6 יו"ר: ליאת נחמיה רגולציה במשק החשמל הרודס פאלאס, לורנס
18:00	ארוחת ערב - בברית המלון בהם לנים					
19:30	טקס הענקת תעודות, אותות למפעל חיים ומלגות לסטודנטים יושב ראש: אמיל קויפמן, נשיא ההתאגדות אות על מפעל חיים בתחום הנדסת חשמל ואנרגיה יוענק ל: סרג'יו הולינגר, מאיר סרוסי, ארקדי שיין תואר עמית כבוד של התאגדות מהנדסי חשמל, אלקטרוניקה ואנרגיה בישראל יוענק ל: ד"ר דוד אלמקיאס, בני הרשקוביץ', ניצן וקסמן, יעקב (יאשה) חאין, צור נעמן, פרופ. יוסי פנחס, חיים קראוסהר, בוריס רפפורט, חנוך שוייצר הענקת מלגה על שם רפי כהן ז"ל לסטודנטים מצטיינים להנדסת חשמל של אוניברסיטת תל אביב אליה יוסף ולידור ואתורי, מלון דן, בלו					
21:30	המופע של אדיר מילר מלון דן, בלו					

יום חמישי, כ"ב חשוון ה' תשפ"ו, 13 בנובמבר 2025							
TAM 1 יו"ר: יעקב מור-יוסף הבטחת חוסן אנרגטי במתקני חשמל הרוסס בוטיק, מלכות TAM 2 יו"ר: אברהם יניב שולחן עגול - הסדרת דרישות מבוקדים הרוסס, המלכים AB TAM 3 יו"ר: נמרוד כפרי מערכות חשמל לתחבורה רכבתית דן אילת, תרשיש B TAM 4 יו"ר: ד"ר אורי דומן חידושים בהנדסת תאורה הרוסס, המלכים C TAM 5 יו"ר: גבי מזוז הגנת סייבר בתשתיות קריטיות דן אילת, תרשיש A TAM 6 יו"ר: פרופ. גדי גולן אלגוריתמים ו- AI בניהול רשת דן אילת, קורל TAM 7 יו"ר: שמעון כץ Data Centers וטכנולוגיות מתקדמות בעידן ה- AI דן אילת, בלו A							09:00
הפסקת קפה (בשטח התערוכה: פביליון, מבואת המלכים – הרוסס בוטיק מבואת בלו – דן אילת)							10:40
מושב מליאה 5 יושב ראש: ד"ר דן וינשטוק המרוץ לתחבורה חשמלית: עידן חדש? המרוץ לחשמל: תשתיות, אתגרי שרשרת האספקה והרכב החשמלי תמי פקלר, סמנכ"לית חטיבת תפעול וולוגיסטיקה, חברת החשמל טעינה מהירה כמשאב סחיר ברשת חשמל גמישה אורי שלו, מנכ"ל EVPOWER.AI דיון פתוח בהשתתפות מרצים ובנוסף: איגור סטפנסקי, מנהל מינהל החשמל, רשות החשמל, אודי אליהו, מנכ"ל אפקון תחבורה חשמלית, שרגא כץ, מנכ"ל EVEDGE, נדב יעקבס, מנכ"ל מילגם EVEDGE, נאור רחמני, סמנכ"ל טכנולוגיות לרכב חשמלי, קבוצת אדי מערכו דן אילת, תרשיש A מושב מליאה 4 יושב ראש: הרצל פרידמן פיתוח מערכת חלוקה מערך תחום החלוקה בראיית המגזר הפרטי שגיא סנדלר, סמנכ"ל הנדסה, נופר אנרגיה ניהול רשת החלוקה בעידן הייצור המבוזר אלי אלישע, מנהל מגזר הנדסת חלוקה, חברת החשמל פיתוח החלוקה עידו שוואב, סמנכ"ל חדשנות ופיתוח, רשות החשמל מקטע החלוקה וחשיבותו שרלי שריקי, סמנכ"ל שרותי רשת, חברת החשמל הרוסס, המלכים AB הרצאה לבנות בני זוג מסע בעקבות הלב פרופ. אדי קויפמן, מרכז הרפואי וולפסון, אוניברסיטת תל אביב							11:00
מושב מליאה 3 יושב ראש: עו"ד גרשון ברקוביץ' רגולציה ומשפט דיון פתוח בהשתתפות: עו"ד דרור וגשל, יועמ"ש רשות החשמל עו"ד ענת קליין, משרד קליין ושות' עו"ד עמית קריספין, משרד KRB עו"ד מיכאל מקייה, משרד אגמון וטולצ'נסקי דן אילת, תרשיש A מושב מליאה 6 יושב ראש: איציק בלמס חשמל 2048 - מבט לעתיד תחזית משק החשמל 2048 - תחרות ואמינות חן הרצוג, כלכלן ראשי BDO משק החשמל בישראל 2048 – מה נדרש מאיתנו כבר היום? שרון חצור, סמנכ"לית מדיניות תכנון ואסטרטגיה, משרד האנרגיה טכנולוגיות עתידיות במערכת ההולכה ברק רשף, רשף שירותי הנדסה חשמל 2048: אתונה או ספרטה? עמוס לסקר, מנכ"ל אנרג'יקום ומנכ"ל חברת חשמל לשעבר הרוסס, המלכים AB מושב מליאה 7 יו"ר: דיוויד יאנג ASHRAE Israel Chapter דן אילת, בלו A							12:15
ארוחת צהרים (חדר אוכל – הרוסס בוטיק ודן אילת)							13:30
TPM 1 יו"ר: ארז דאלי תפעול ותחזוקת תחנות כוח הרוסס בוטיק, מלכות TPM 2 יו"ר: זוהר וינביום איכות ואמינות החשמל הרוסס, המלכים AB TPM 3 יו"ר: סרג'יו הולינגר תשתיות לניהול טעינת רכבים חשמליים דן אילת, תרשיש B TPM 4 יו"ר: פרופ. דמיטרי ביימל חידושים בתחום אנרגיה מתחדשת הרוסס, המלכים C TPM 5 יו"ר: שלום בוחבוט חיבור מערכות סולאריות לרשת החשמל דן אילת, תרשיש A TPM 6 יו"ר: פרופ. יובל בק חידושים ומחקרים פורצי דרך דן אילת, קורל TPM 7 יו"ר: דיוויד יאנג ASHRAE Israel Chapter דן אילת, בלו A							14:30
הפסקת קפה (בשטח התערוכה: פביליון, מבואת המלכים – הרוסס בוטיק מבואת בלו – דן אילת)							16:10
מושב מליאה 8 יושב ראש: עודד אגמון אנרגיות מתחדשות ואגירה הסדרים ותעריפים לשילוב אנרגיות מתחדשות ואגירה עלאא פחורי, ראש אגף אנרגיות מתחדשות, רשות החשמל אתגרים בהקמה של מערכות במתח הגבוה והעליון חוני קבלו, סמנכ"ל הכנסות אנלייט גישה חדשנית בפתרונות אגירת אנרגיה מסחריים ותעשייתיים כפיר ירימי, מנהל תחום הנדסת חשמל ואנרגיה, אדוויס אלקטרוניקה דגשים בהליכי תכנון והקמה של מתקני אנרגיה מתחדשת ואגירה דורית הוכנר, עצמאית הרוסס, המלכים AB מושב מליאה 7 יושב ראש: יעקב (יאשה) חאין פיתוח מערכת ייצור והולכה תוכניות פיתוח – לאן פנינו? ד"ר עוזי זרחיה, סמנכ"ל תכנון ופיתוח, חברת נגה היבטים כלכליים בתוכניות הפיתוח חן הרצוג, כלכלן ראשי של BDO דיון פתוח בהשתתפות מרצים ובנוסף: שמעון (שיקי) פישר, מ"מ מנכ"ל נוהג, עמנואל מרינקו, יו"ר יאני הנדסת חשמלי, יוסי רופא. משנה למנכ"ל חברת החשמל, עמוס לסקר, מנכ"ל אנרג'יקום ומנכ"ל חברת חשמל לשעבר, שי רטר, סגן מנהל אגף רישוי, רשות החשמל דן אילת, תרשיש A מושב מליאה 7.1 יו"ר: בני הרשקוביץ התייעלות אנרגטית להפחתת פליטות פחמן דן אילת, קורל							16:30
ארוחת ערב – בבתי המלון בהם לינים							18:30
מופע של אביב דורה – אומן חושים (דן אילת בלו, פתיחת דלתות 20:00)							20:30
המופע של להקת טיפקס (דן אילת בלו)							21:30

