

ההרשמה
בעיצומה!

תוכנית כנס אופק ירוק 13 בספטמבר, 2022, מלון רמדה, ירושלים

מושב מליאה - אנרגיית רוח וחשמל בסביבה אורבנית - בהנחייתו של ד"ר משה זילברמן

13:00-12:45	טורבינות רוח קטנות בסביבה עירונית	איתן פלד, מנכ"ל, פלאופ יזמות ושירותים
13:15-13:00	טכנולוגיית טעינה אלחוטית כפתרון לטעינת ציים מסחריים חשמליים	נועם אילן, סמנכ"ל פיתוח עסקי, אלקטראון
13:30-13:15	שילוב של טורבינות רוח קטנות, בעלות ציר אנכי, (VAWT), על גגות בניינים גבוהים	ד"ר משה זילברמן, ראש המרכז לאנרגיה ירוקה, עזריאלי - מכללה אקדמית להנדסה
13:45-13:30	התאמת כנפי מל"טים ללהבי VAWT	פרופ' דוד גרינבלט, הפקולטה להנדסת מכונות, טכניון - מכון טכנולוגי לישראל
14:00-13:45	התפלת מים ישירה באמצעות טורבינת רוח עבור יישומי אוף-גריד	פרופ' דוד גרינבלט, הפקולטה להנדסת מכונות, טכניון - מכון טכנולוגי לישראל
14:15-14:00	דיון ושאלות	
15:00-14:15	ארוחת צהריים	

מושב מליאה - אנרגיה סולארית - בהנחייתו של ד"ר פנחס דורון

15:15-15:00	מקסום ביצועי אתרים סולארים באמצעות אנליזה תרמית מרחפנים	יוני בן מזי"א, מייסד ומנכ"ל, גיראסול אנרגיה מתחדשת
15:30-15:15	SolPed - מערכת אנרגיה סולארית 24/7/365	ד"ר פנחס דורון, מחלקת הנדסת מכונות, עזריאלי - מכללה אקדמית להנדסה
15:45-15:30	מערכת סולארית פוטו-וולטאית פעילה	יובל סוסקינד, מייסד ומנכ"ל, Polynation Ventures
16:00-15:45	מבנים משולבי תאים פוטו-וולטאיים - פוטנציאל ויישום בישראל	יעל גלעד, שותפה, גלעד-שיף אדריכלות
16:15-16:00	תאים פוטו-וולטאיים גמישים, היבטים מדעיים בפס הייצור התעשייתי	ד"ר יגאל אייזנברג, ראש מחלקת פיתוח, אפולו פאור
16:30-16:15	חדשנות בעולם האנרגיה - המהפכה כבר כאן	גל שופרוני, סמנכ"ל פיתוח עסקי ורגולציה, טראלייט סולאר טק
16:45-16:30	דיון ושאלות	

מושב מליאה - מצגות חברות סטארט אפ - בהנחייתו של מר. מיכאל מזרחי

17:50-16:45	מצגות חברות סטארט אפ	
-------------	----------------------	--

תערוכת חברות לאנרגיה מתחדשת - 09:00-17:00

לפרטים והרשמה: www.kenes-media.com/greentech
מנהלת פרויקט: מאיה פוסטר אלון
mfoster@kenes-exhibitions.com; 07-4745-7495



09:00-08:30	התכנסות והרשמה	
09:15-09:00	ברכות	פרופ' רוזה אזהרי, נשיאה, עזריאלי - מכללה אקדמית להנדסה

מושב חדשנות - בהנחייתו של מר חן ברנד, סמנכ"ל וראש חטיבת הזנק, רשות החדשנות

09:45-09:15	משקיעים באקלימטק	שמואל קדמי, שותף כללי, OSEG אלי צימבליסטה, מנכ"ל, ESIL שירה אטינג, מנהלת, קרן וינט'ו
10:00-09:45	רשות החדשנות - תוכניות ותמריצים	שרית קימחי, דירקטורית תוכניות אירופה, רשות החדשנות

הרצאה מרכזית

10:20-10:00	שימוש והתקדמות הטכנולוגיות במתקני אנרגיה מתחדשת מחוברי רשת	ירדן יצחקי, סמנכ"ל הנדסה וטכנולוגיות, דוראל אנרגיה
-------------	--	--

מושב מליאה - טכנולוגיות לייצור אנרגיה - בהנחייתו של ד"ר ויטלי חסלבסקי

10:35-10:20	אנרגיה גרעינית - חלק מן הפתרון לביטחון האנרגטי למדינת ישראל והפחתת פליטת גזי חממה	גיימס בן שושן, מייסד שותף, ישראלטום
10:50-10:35	המרת אשפה ביתית לאנרגיה	ד"ר חנן גבאי, מייסד שותף, זוהר טכנולוגיות ירוקות
11:05-10:50	מצוף להפקת אנרגיה נקייה מגלי הים	יהושע (שוקי) ולדהורן, מנכ"ל, WJ Gabriel Smart Buoy
11:20-11:05	התגברות על מגבלת היעילות התרמו דינמית של מנועי בעירה	פרופ' כרמל רוטשילד, ראש מומת הנדסה אופטית, טכניון - מכון טכנולוגי לישראל
11:35-11:20	דיון ושאלות	
11:50-11:35	הפסקת קפה	

מושב מליאה - טכנולוגיות לקיימות והתייעלות - בהנחייתו של ד"ר לצטר

12:05-11:50	שימוש בביומסה ימית לייצור פולימרים PHBV מבוססי ביולוגיה ומתכלים	עדי גולדמן, מייסד שותף ומנכ"ל, מעבדות ביוטיק
12:20-12:05	חמצון UV מתקדם של מזהמי מי תהום תעשייתיים	ד"ר יעל לצטר, ראש מסלול סביבה ומשאבי טבע, המחלקה להנדסת חומרים, עזריאלי - מכללה אקדמית להנדסה
12:35-12:20	התייעלות אנרגטית בגישה הוליסטית	אריק רינג, מומחה להנדסת אנרגיה
12:45-12:35	דיון ושאלות	