



קרו ידע הנדסי אקדמי



אנרגיה מתחדשת – הווה ועתיד: משאבים, טכנולוגיות ויישומים מלון רויאל ביץ' אילת

12-15.06.2022

יום א' 12/06/22

| | |
|--|-------------|
| קליטה וקבלת חדרים | 15:00-16:00 |
| קפה ועוגה | 16:00-16:30 |
| דברי פתיחה/ עדכונים בנושא ארגוני המהנדסים | 16:30-17:00 |
| הרצאה: מהפכת אנרגיות המתחדשות בעזה - מקרה בוחן | 17:00-18:30 |
| מרצה: פרופ' איתי פישהנדלר - ראש המחלקה לגיאוגרפיה, האונ' העברית בי-ם | |
| ארוחת ערב | |

יום ב' 13/06/22

| | |
|--|-------------|
| ארוחת בוקר | |
| טכנולוגיה פורצת דרך - מנוע המרת אנרגיה אקוסטי | 10:00-11:30 |
| מרצה: פרופ' גיא רמון - הפקולטה להנדסה אזרחית וסביבתית, הטכניון | |
| הפסקה | 11:30-11:45 |
| הרצאה: ממשקים בננו חומרים פונקציונליים - המקום שבו כל אחד חשוב | 11:45-13:15 |
| מרצה: פרופ' מאיה בר סדן - המחלקה לכימיה - אונ' הן גוריון בנגב | |
| קפה ועוגה | 13:15-13:45 |

אחר הצהריים חופשי

ארוחת ערב

| | |
|--|-------------|
| הרצאת העשרה: עוברים לתודעה בריאה | 20:30-22:00 |
| אם יש משהו מהותי שכולנו למדנו לאחרונה זה כמה חשוב להיות בריאים ולתחזק תודעה בריאה בגוף בריא. צו השעה קורא לנו לקחת אחריות אישית על בריאותנו ולהטמיע הרגלי חיים נכונים לטיפוח חוסן נפשי וגופני. | |
| כלים מעשיים מעולם הבריאות והתזונה הטבעית לחיזוק מערכת החיסון! | |
| מרצה: גב' רותם ג'קסון - בוגרת בית הספר הישראלי להומאופתיה ותזונה | |

יום ג' 14/06/22

ארוחת בוקר

10:00-11:30 הרצאה: הצלע השלישית במערכות אגרווולטאיות: הפקת מים להשקיה חקלאית

באמצעות אנרגיה פוטו-וולטאית מתחדשת

מרצה: ד"ר ענבל זייבל - מו"פ מדבר וים המלח

11:30-11:45 הפסקה

11:45-13:15 הרצאה: מדיניות אנרגיה ומעבר לשוק חשמל דל פחמן בישראל

מרצה: ד"ר טלי זוהר - מו"פ מדבר וים המלח

13:15-16:00 הפסקה

16:00-16:30 קפה ועוגה

16:30-18:00 הרצאה: ביטחון אנרגטי במערכת האנרגיה העתידית: אתגרים והזדמנויות

מרצה: פרופ' יעל פרג כהן-מינץ - סגנית דיקן בית הספר לקיימות, אונ' רייכמן

ארוחת ערב

יום ד' 15/06/22

ארוחת בוקר ופינוי חדרים

10:00-11:30 הרצאה: מימן ירוק: הרכיב החסר בדרך למשק אנרגיה בר-קיימא

מרצה: פרופ' אבנר רוטשילד - הפקולטה למדע והנדסה של חומרים, טכניון

11:30-12:00 שיחת סיכום ומשובים

פינוי חדרים עד השעה 12:00

לתשומת ליבכם:

- ייתכנו שינויים בתוכנית הסמינר
- אין ארוחת צהרים ביום העזיבה
- עמית הקרן אשר יהיה נוכח בפחות מ-50% מההוצאות ו/או פעילויות התוכן בסמינר, לא יהיה רשאי להשתתף בסמינרים נוספים במהלך שנת 2022 ובשנת 2023
- לקבלת אישור השתתפות בסמינר יש לפנות בסיום הסמינר למשרדי הקרן בטלפון: 03-5227919 .
האישור מותנה בהשתתפות של לפחות 80% בהוצאות