

הנדסה גנטית ושימושיה בחי ובצומח מלון רויאל ביץ' אילת 05-08.11.23

יום א' 05.11

קליטה וקבלת חדרים	15:00-16:00
קפה ועוגה	16:00-16:30
שיחת פתיחה	16:30-17:00
הרצאה: הסכם שכר קיבוצי מתקדם למהנדסים, אתגר מקצועי ומה שביניהם	17:00-18:30
מרצה: אבינועם גבריאלי, מנהל מחוזות: ת"א, ירושלים, ב"ש בהסתדרות המהנדסים	

ארוחת ערב

יום ב' 06.11

ארוחת בוקר

הרצאה: לאכול את הפרה ולהשאיר אותה שלמה- על בשר מתורבת וחלבונים אלטרנטיביים	10:00-11:30
מרצה: ד"ר שרון שלזינגר, הפקולטה לחקלאות, האוניברסיטה העברית	
הפסקה	11:30-11:45
הרצאה: ביוטכנולוגיה ועריכה גנומית – החקלאות העתידית?	11:45-13:15
מרצה: ד"ר רעות פאר, מנהלת המרכז הלאומי הצמחי לעריכה גנומית בחקלאות, המכון למדעי הצמח, מכון וולקני	
קפה ועוגה	13:15-13:45

אחר הצהריים חופשי

ארוחת ערב

הרצאת העשרה: טרם נקבע	20:30-22:00
מרצה:	

יום ג' 07.11

ארוחת בוקר

10:00-11:30	הרצאה: עריכת גנים בעוברים ובתאי גזע
	מרצה: פרופ' דלית בן יוסף, מנהלת המעבדות ביחידה להפריה חוץ גופית, איכילוב, והמחלקה לביולוגיה תאית והתפתחותית, אוניברסיטת ת"א
11:30-11:45	הפסקה
11:45-13:15	הרצאה: תירבות החיטה והתפתחות האדם- יחסי גומלין ויישומים
	מרצה: פרופ' אסף דיסטלפלד, המכון לאבולוציה, אוניברסיטת חיפה
13:15-16:00	הפסקה
16:00-16:30	קפה ועוגה
16:30-18:00	הרצאה: להפוך חיידק למחשב זעיר- על ביולוגיה סינטטית וחידושיה
	מרצה: פרופ' ראמו דניאל, המחלקה להנדסה ביו-רפואית, הטכניון

ארוחת ערב

יום ד' 08.11

ארוחת בוקר ופינוי חדרים

10:00-11:30	הרצאה: רפואה עתידית באמצעות גנטיקה, אפיגנטיקה ובינה מלאכותית
	מרצה: פרופ' נועם שומרון, ראש מעבדת מחקר ברפואה דיגיטלית, פקולטה לרפואה, אוניברסיטת תל אביב
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 2023 ובשנת 2024
 - לקבלת אישור השתתפות בסמינר יש לפנות בסיום הסמינר למשרדי הקרן בטלפון: 03-5227919 .
- האישור מותנה בהשתתפות של לפחות 80% בהוצאות