



קרן ידע הנדסי אקדמי



בין חומרה לתוכנה – כיצד יראה העתיד?

מלון ישרוטל ים המלח

24/11/2021-27/11/2021

יום ד' 24.11.2021

קליטה וקבלת חדרים	15:00-16:00
קפה ועוגה	16:00-16:30
דברי פתיחה/ עדכונים בנושא ארגוני המהנדסים	16:30-17:00
הרצאה: שיטות בבינה מלאכותית לטיפול בבאגים	17:00-18:30
מרצה: פרופ' מאיר קלך – הפקולטה למדעי ההנדסה, אונ' בן גוריון	

ארוחת ערב

יום ה' 25.11.2021

ארוחת בוקר

הרצאה: שפות תכנות חזותיות והתנהגותיות לרובוטיקה ומערכות תגובתיות	10:00-11:30
מרצה: ד"ר מיכל גורדון – מרצה בכירה, מכון טכנולוגי חולון	
הפסקה	11:30-11:45
הרצאה: פורצים דרך לעתיד בטוח יותר – סייבר מואץ בעזרת תוכנה וחומרה	11:45-13:15
מרצה: אריאל לבנון – סמנכ"ל אבטחת סייבר בחברת Nvidia	
הפסקה	13:15-16:00
קפה ועוגה	16:00-16:30
הרצאה: למידה עמוקה ושימושיה – העתיד כבר כאן?	16:30-18:00
מרצה: פרופ' תמי ריקלין רביב – בית הספר להנדסת חשמל ומחשבים, אונ' בן גוריון	

יום ו' 26.11.2021

ארוחת בוקר

10:00-11:30	הרצאה: היבטים אתיים של ביג דאטה
	מרצה: ד"ר אהרונה פפר – הפקולטה לניהול, אונ' תל אביב
11:30-11:45	הפסקה
11:45-13:15	הרצאה ההווה והעתיד של החומרה בשלהי חוק מור
	מרצה: פרופ' אדם תימן – הפקולטה להנדסה, אונ' בר אילן
13:15-13:30	סיכום ומשובים
16:00-16:30	קפה ועוגה

ארוחת ערב

יום ש' 27.11.2021

ארוחת בוקר

ארוחת צהרים

שבת חופשית

פינוי חדרים עד מוצ"ש

לתשומת ליבכם:

- ייתכנו שינויים בתוכנית הסמינר
- יום שבת כולל ארוחת צהרים
- **עמית הקרן אשר יהיה נוכח בפחות מ-50% מההוצאות ו/או פעילויות התוכן בסמינר, לא יהיה רשאי להשתתף בסמינרים נוספים במהלך שנת 2021 ובשנת 2022**
- לקבלת אישור השתתפות בסמינר יש לפנות בסיום הסמינר למשרדי הקרן בטלפון: 03-5227919 .
האישור מותנה בהשתתפות של לפחות 80% בהוצאות