



קרן ידע הנדסי אקדמי



טכנולוגיה חכמה ובינה מלאכותית

מלון רויאל ביץ' אילת

31/10/2021-03/11/2021

יום א' 31.10.2021

קליטה וקבלת חדרים 15:00-16:00

קפה ועוגה 16:00-16:30

דברי פתיחה/ עדכונים בנושא ארגוני המהנדסים 16:30-17:00

הרצאה: ערים ללא מכוניות 17:00-18:30

מרצה: פרופ' טל רביב – ראש המכון לתחבורה חכמה, המחלקה להנדסת תעשייה, אוני' ת"א

ארוחת ערב

יום ב' 01.11.2021

ארוחת בוקר

הרצאה: מה ביד שלי/שליך? זיהוי, אחיזה ומניפולציה של חפצים ע"י רובוטים 10:00-11:30

מרצה ד"ר אבישי סינטוב – ראש המעבדה לרובוטיקה, ביה"ס להנדסה מכנית, אוני' ת"א

הפסקה 11:30-11:45

הרצאה: על בינה מלאכותית ועל משא ומתן בין אנשים ומחשבים בתרבויות שונות 11:45-13:15

מרצה: ד"ר גלית חיים – סגנית דיקן, מרצה ומנהלת תוכניות מצטיינים, הפקולטה למדעי המחשב, המסלול האקדמי המכללה למנהל

קפה ועוגה 13:15-13:45

אחה"צ חופשי

ארוחת ערב

הרצאה העשרה: עידן הפייק ניז והסודות שמאחורי התקשורת בישראל 20:30-22:00

מרצה: רונית זילברשטיין, עיתונאית מחוז דרום וערבה של ערוץ 1 וסוכנויות הידיעות

יום ג' 02.11.2021

ארוחת בוקר

10:00-11:30	הרצאה: תרומת הננו טכנולוגיה לרפואה – שימושים כיום ועתידיים
	מרצה: פרופ' רחלה פופובצר – סגן דיקן, הפקולטה להנדסה, אונ' בר אילן
11:30-11:45	הפסקה
11:45-13:15	הרצאה: אכיפת חוק דיגיטלית: אתיקה ורגולציה בבינה מלאכותית וטכנולוגיה מתקדמת בשירות המדינה
	מרצה: פרופ' אלדר הבר - הפקולטה למשפטים, חבר המרכז למשפט וטכנולוגיה (HCLT) והמרכז לסייבר, משפט ומדיניות
13:15-16:00	הפסקה
16:00-16:30	קפה ועוגה
16:30-18:00	הרצאה: בינה מלאכותית בתעשייה - הזדמנויות ואתגרים
	מרצה: פרופ' פרדי גבאי – ראש המחלקה למדעי המחשב וראש המעבדה לבינה מלאכותית, המרכז האקדמי רופין

ארוחת ערב

יום ד' 03.11.2021

ארוחת בוקר ופינוי חדרים

10:00-11:30	הרצאה: השפעת הבינה המלאכותית על ביטחון ומלחמה
	מרצה: ד"ר דפנה ריצ'מונד-ברק – ראש התוכנית הבינלאומית בממשל, בית הספר לממשל, המרכז הבינתחומי הרצליה וראש דסק למשפט בינלאומי במכון למדיניות נגד טרור
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 2021 ובשנת 2022
- לקבלת אישור השתתפות בסמינר יש לפנות בסיום הסמינר למשרדי הקרן בטלפון: 03-5227919. האישור מותנה בהשתתפות של לפחות 80% בהוצאות