



הכנס השני לטכנולוגיות בשירות הבטיחות

9 במאי, 2018

פקולטה להנדסת מכונות, טכניון

התכנסות 09:00 - 09:30
מונחה הכנס: **מר אלון פל**, סמנכ"ל המוסד לבטיחות ולגיהות
09:30 - 09:40
פתיחה וברכות **ד"ר אורנית רז**, מנכ"ל המוסד לבטיחות ולגיהות
כרוסי' פורץ לביא, נשיא הטכניון
כרוסי' יורם הלוי, דיקן הפקולטה להנדסת מכונות הטכניון

מושב-1 הידושים והמצאות;

- 10:40 - 10:00 **חדשנות טכנולוגית לבטיחות פורצת דרך בצה"ל** - תא"ל זיו אבטליון, ראש החטיבה הטכנולוגית ליבשה, צה"ל.
- 11:00 - 10:40 **טכנולוגיות חדשניות למדידת תנועה והערכת נזקי גוף** - כרוסי' אלון וולף, הפקולטה להנדסת מכונות, הטכניון.
- 11:20 - 11:00 **בטיחות בענף הבניה: הגורם הטכני בסביבת עבודה של עורנים** - ד"ר גבי רביב, ראש היחידה לבחינה ואישור של שיטות בנייה חדשות במכון הלאומי לחקר הבניה, הטכניון.
- 11:45 - 11:20 הפסקת קפה.
- 12:05 - 11:45 **טכנולוגיות חדשות בציד מן אישי בענף הבניה** - מיקי וינקלר, ראש מנהל הנדסה ופרויקטים, המוסד לבטיחות ולגיהות.
- 12:25 - 12:05 **טעינה חשמלית אלוטית וסיכוני השיפה לקרינה במקומות עבודה** - ד"ר אמנון דובדבני, מנהל תחום קרינה, המוסד לבטיחות ולגיהות.
- 12:45 - 12:25 **טכנולוגיות מתקדמות לגילוי אש, כמקדמות בטיחות בעבודה** - הגב' אסתר יעקובסון, מרצה, אוניברסיטת בן גוריון.
- 12:45 - 13:45 הפסקת צהרים

מושב-2 ממשקי אדם/ טכנולוגיה ואחריות חברתית;

- 14:05 - 13:45 **רפואה: גרונולוגיה ועבודה בגיל השלישי, סוגיות תפקודיות ובטיחותיות ופתרונות טכנולוגיים אפשריים** - ד"ר רז דקל, יו"ר האיגוד לרפואה תעסוקתית, הר"ר.
- 14:25 - 14:05 **הנדסה: פיתוח טכנולוגיות מסייעות לאנשים עם מוגבלויות וקשישים** - כרוסי' ראובן כץ, הפקולטה להנדסת מכונות, טכניון.
- 14:45 - 14:25 **בשטה: פתרונות טכנולוגיים מקדמי בטיחות לעובדים עם מוגבלויות, במקומות עבודה בישראל** - אורן הלמן, סמנכ"ל רגולציה חברת חשמל, מייסד "סיכוי שווה".
- 15:05 - 14:45 **כלכלה התנהגותית: על יישום טכנולוגיות מתקדמות והסיכוי להתנהגות של חרטה, בארועי בטיחות בעבודה** - כרוסי' עדו ערב, פקולטה להנדסת תעשייה וניהול, הטכניון.
- 15:25 - 15:05 **משפט: מי האחראי? יישום טכנולוגיות בעבודה ואחריות משפטית של בעלי תפקידים** - עו"ד טלי שקד, מומחית לנזקי גוף ותאונות עבודה.

להרשמה לכנס: [/https://www.osh.org.il/heb/news/news,3126](https://www.osh.org.il/heb/news/news,3126)
ייתכנו שינויים בתוכנית. יש להתעדכן באתר המוסד: www.osh.org.il/