

הכנס השני לבטיחות במימן

יום רביעי | 02.04.2025

08:30–16:00

מכון מופ"ת, תל אביב

התכנסות ורישום

08:30-09:00

דברי פתיחה:

גיא שעשע - יו"ר לשכת המהנדסים

יורם אלעזרי - יו"ר האיגוד הישראלי להנדסת בטיחות בלשכת המהנדסים

חזי שורצמן-ראש מינהל הבטיחות והבריאות התעסוקתית ומפקח עבודה ראשי, משרד העבודה

09:00-10:00
מושב פתיחה

- **Keynote Lecture:** כלכלת מימן - טכנולוגיות ושימושים | פרופ' ליאור אלבז - אונ' בר-אילן; ראש הקונסורציום הישראלי לתאי דלק ומימן

- בטיחות תהליכית במציאות אנרגטית חדשה: איך התפתחות רגולטורית יכולה להבטיח תעשיות בטוחות וברורות קיימא | רן כהן - סגן מנהל מינהל הבטיחות והבריאות התעסוקתית, משרד העבודה
- רגולציה בתחום המימן בהיבט הגנת הסביבה | לילך פדלון - ראש המערך הלאומי לחומרים מסוכנים ולחירום, המשרד להגנת הסביבה
- תו"ל טיפול באירועי מימן | סגן טפסר רועי צוקרמן - ראש ענף חומ"ס ארצי, כבאות והצלה לישראל

10:00-11:05
מושב רגולציה

הפסקה

11:05-11:30

- **לקחים מאירועי מימן באיחוד האירופי (הרצאה באנגלית) | Maureen Heraty Wood**
Sector Head of the Major Accident Hazards Bureau, European Commission
- שילוב היבטי בטיחות בתכנון פרויקטי מימן | עודי יעקב- מנהל חטיבת פיתוח ופרויקטים, בז"ן
- **לקחים מאירועי מימן | שי שגב** - יו"ר ענף בטיחות תהליך וחומרים מסוכנים, לשכת המהנדסים

11:30-13:05
מושב
לקחים מאירועים

ארוחת צהריים

13:05-14:00

- **לקחים מאירוע שריפת מימן בארובה של מתקן הביפולאר - מפעלי ים המלח | תאופיק דחלה-** מהנדס תהליך בכיר, מפעלי ים המלח
- **תובנות בטיחות מהמסע של H2Pro לפיתוח מערכות תעשייתיות לייצור מימן | גלעד יוגב-** H2Pro

14:00-14:50
מושב
לקחים מאירועים

- **בטיחות במימן נוזלי (Liquified Hydrogen) | רביד ארנן-** מהנדס תהליך ובטיחות, יועץ בתעשייה התהליכית
- **תכנון בטיחות למימן- מבוסס נהלים לעומת מבוסס ביצועים | רותם אנטמן-** מהנדס כימיה ומהנדס מיגון אש, CODEfire

14:50-15:45
מושב
דגשי בטיחות לתכנון
מערכות מימן

- **מימן בישראל - תמונת מצב | משי לקס-** מנהלת תחום חדשנות ומדיניות, אגף תכנון מדיניות ואסטרטגיה, משרד האנרגיה והתשתיות

15:45-16:00
מושב סיכום

- **דברי סיכום: שי שגב** - יו"ר ענף בטיחות תהליך וחומרים מסוכנים בלשכת המהנדסים