

08:15-09:00	**התכנסות עם קפה ומאפה, רישום ביקור בתערוכה**
09:00-09:30	**דברי פתיחה וברכות:** **יואב כביר** – יו"ר איגוד מכונות, תעופה וחלל בלשכת המהנדסים **יהודה קלו ליבנה** - יו"ר הועדה הלאומית לריתוך בלשכת המהנדסים **גיא שעשע** - יו"ר לשכת המהנדסים והאדריכלים **רונן נקב** – יו"ר הכנס
09:30-10:15	ריתוך לייזר של חתכים עבים: ריתוך פלדה ונירוסטה בעובי 25 מ״מ במעבר אחד – יתרונות טכנולוגיים, כלכליים ויישומים בתעשייה ד"ר נינה ערמון - חוקרת וראש צוות פיתוח תהליכי ריתוך, סיון טכנולוגיות
10:15-11:00	**ארוחת בוקר וביקור בתערוכה**
10:30-11:05	מיגון בעבודות ריתוך – פתרונות מיגון אישי, נשימה, שמיעה, עיניים, פנים וראש אבישי ויקרוביצקי - חטיבת הבטיחות / ציוד מיגון אישי (Personal Safety Division) ב 3M
11:05-11:40	תקן 3030 ד"ר יעל טמפלמן - ראש מדור מטלורגיה בזרוע היבשה, צה"ל.
11:40-12:10	ריתוך לייזר בפלדות שריון – אתגרים וחידושים ד"ר לב לוין - מהנדס חומרים וחקר כשל.
12:10-12:40	הקמת פס ייצור לעבודה ב 3030, פרויקט מיגון כלי צמ"ה דוד גלמן - סמנכ"ל פיתוח עסקי, ניצני העמק בע"מ – החטיבה הבטחונית
12:40-13:15	**הפסקת קפה וביקור בתערוכה**
13:15-13:50	אבטחת איכות בריתוך איתן שוחט - כרמוכרום (BSc &CWI)
13:50-14:25	החשיבות הקריטית של בדיקת זיהוי חומרים עבור פלדות וסגסוגות איתי פלג - מנהל מח' פיקוח מתקנים, בתי זיקוק אשדוד
14:25-15:00	ייעול תהליכי ריתוך של פלדות ופלדות שריון באמצעות טכנולוגיית Hybrid Plasma/MIG אודי ויזנר - מנכ"ל חב' וולדובוט בע״מ
15:00-15:05	**דברי סיכום** יו"ר הכנס רונן נקב
15:00-16:00	**ארוחת צהרים בשרית**

*יתכנו שינויים בתוכנית