

הכנס הישראלי לקורוזיה 2026

יום שני | 11.05.2026 | אולמי VALLEY, כפר סבא

| | | |
|--|---|---------------------|
| התכנסות עם קפה ומאפה, רישום, ביקור בתערוכה | | 08:15- 09:00 |
| מושב מליאת פתיחה אולם מליאה | | |
| דברי פתיחה וברכות: גיא שעשע- יו"ר לשכת המהנדסים והאדריכלים שי ליטני- יו"ר הפורום הישראלי לקורוזיה בלשכת המהנדסים נועם יהוד- יו"ר סניף AMPP ישראל | | 09:00- 09:30 |
| הרצאת מליאה: ממשקי מתכות-אלקטרוליטים: מקורוזיה קלאסית להתנהגות אלקטרוכימית בציפויים ובמערכות עתירות אנרגיה פרופ' יאיר עין אלי - הפקולטה למדע והנדסה של חומרים, הטכניון-מכון טכנולוגי לישראל | | 09:30- 10:15 |
| ארוחת בוקר וביקור בתערוכה | | 10:15- 11:00 |
| מושב בוקר - צבע וציפויים יו"ר: משה גרף אולם מליאה | מושב בוקר - מחקר יו"ר: רן עקיבא אולם משני | |
| חדשנות בהתמודדות עם מנגנוני קורוזיה ע"פ דרישות הרגולציה במיכלי אחסון אופיר שכנר - פיי אנרג'י פתרונות משולבים בע"מ | האם בינה מלאכותית יכולה לסייע בפתרונות של בעיות במדע ובהנדסת קורוזיה ד"ר אליק גרויסמן | 11:00- 11:20 |
| הגדרות להגנה אנטיקורוזיבית ואורך חיי מערכות צבע להגנה מאש משה זמיר - טמבור | בדיקת תכונות ההזדקנות של צנרת פלדה תת קרקעית המצופה עם 3LPE גרגורי ניזבצני - מקורות | 11:20-11:40 |
| גשרים מול אוניות: דו"חות מעבדת שטח לחקר כשל בציפויים מישאל אשד- אשד הנדסה | ציפוי דו-שכבתי מבוסס NHC ד"ר דניאל שרון - האוניברסיטה העברית בירושלים | 11:40-12:00 |
| ציפויים לאורך שרשרת האנרגיה נועם יהוד - נירלט | שיטות הגנה אלקטרוכימיות לסגסוגת מגנזיום AM50 ד"ר ברברה קזנסקי טראובין - עזריאלי מכללה אקדמית להנדסה ירושלים | 12:00-12:20 |
| Spectral Design Coatings with Functional Fillers for Enhanced Durability and Thermal Management Dr. Asja Grafy - Epolac (Eng) | חקר כשל קורוזיה במתכות- מקרי בוחן איתמר אלעזרי - איקא מעבדות (2006) בע"מ | 12:20-12:40 |
| הפסקת קפה וביקור בתערוכה | | 12:40-13:15 |
| מושב צהרים - קורוזיה בתעשייה יו"ר: אלון בוסי אולם מליאה | מושב צהרים - הגנה קתודית וזרמים תועים יו"ר: דקלה בן יוסף אולם משני | |
| בעיות קורוזיה בפתרונות לתאימות אלקטרומגנטית ד"ר גלית זילברמן - Elbitsystems | אתגרים בשימוש בשרוולים למיגון צנרת מוגנת קתודית איגור קנטור - ניקא הנדסה | 13:15-13:35 |
| קורוזיה מחומרי עזר נטע קורץ - רפאל | תקן ישראלי 21857: השפעות זרמים תועים ממערכות חשמליות חגי שושני - GIC | 13:35-13:55 |
| מעבר לציפויים ירוקים בחיל האוויר אילה הכס - צ.ה.ל | השפעת זרם תועה ישירים (DC) ממערכות על עמידות והסתדקות בטון מזוין ד"ר איגור לפירו - המכללה האקדמית להנדסה בראודה בכרמיאל | 13:55-14:15 |
| קורוזיה בפאנלים ובחלקי גג מתכתיים במבנים קלים ארנון כפיר - מהנדס שמאי | חדשנות בניטור קורוזיה מרחוק בצנרת תחת תנאי השפעות חשמליות מזיקות בישראל איציק מוסקוביץ | 14:15-14:35 |
| מושב מליאה מסכמת יו"ר: שי ליטני ונועם יהוד אולם מליאה | | |
| הרצאת מליאה: קורוזיה של זיכרון: שימור אנדרטת המכוניות מה-7 לאוקטובר ערן תובל - Aegisium | | 14:35-14:55 |
| דברי סיכום יו"ר הכנס: שי ליטני ונועם יהוד | | 14:55-15:00 |
| ארוחת צהרים בשרית | | 15:00-16:00 |