

יום עיון מחברים אלקטרו-מכאניים

11.4.2024 | 08:30-16:00 | מכון מופ"ת - ת"א

	התכנסות ורישום	08:30-09:00
שמואל אוסטר - IEEE ISRAEL Chair - יו"ר האיגוד להנדסת אלקטרוניקה בלשכת המהנדסים אביב רונן- יו"ר IEEE ISRAEL EPS יו"ר ענף זיווד אלקטרוני ומיקרואלקטרוני בלשכת המהנדסים	דברי פתיחה וברכות	09:00-09:10 דברי פתיחה
דובי מטלון, RF Immunity	מושגים בסיסיים הקשורים לעולם הקונקטורים מהו מחבר חשמלי? היררכית הזיווד היסטוריה של מחברים המגע במחברים חשמליים - לב המחבר	09:10-10:45 מבוא למחברים
	הפסקה	10:45-11:00
דובי מטלון, RF Immunity	סיווג מחברים חשמליים לפי: שימוש, צורת יישום ומקום יישום הגדרת מפרט דרישות מהמחבר תקינה חומרי המחבר: חומרים מוליכים/ציפויים/חומרים מבודדים	11:00-11:45 מבוא למחברים
דובי מטלון, RF Immunity	ניתוח כשלים במחברים ודוגמאות לתקלות	11:45-12:15 כשלים במחברים
ערן אגמי, Glenair Israel	תהלך הייצור תהליכים שהמחבר עובר בדרך עד הגיעו למדף	12:15-13:00 ייצור מחברים
	ארוחת צהריים חלבית	13:00-14:00
ערן אגמי, Glenair Israel	מי מגדיר את הדרישות למחבר מה חשוב להגדיר	14:00-14:45 הגדרת מפרט דרישות למחבר
ערן אגמי, Glenair Israel	בחירת מחבר מקטלוג לפי מפרט דרישות בחירה מההיצע בשוק • אתרים • קריאת קטלוג • ייעוץ מהנדס אפליקציות	14:45-16:00 בחירת מחבר
אביב רונן	דברי סיכום	16:00

*יתכנו שינויים בתוכנית