

הזמנה

חברים יקרים,
אנו מתכבדים להזמינכם למפגש של ההתאגדות בנושא:

התקשורת והמידע

המפגש יתקיים בפלטפורמת ZOOM

יום חמישי | 2 במאי | בשעה 16:00

בשנים האחרונות אנו עדים לעלייה משמעותית בנפח ובמגוון של המידע הנדרש להעברה בתקשורת אלקטרונית, כמו גם לגידול ניכר במספר המשתתפים ברשת התקשורת, אשר משמשת להפצת הופעת מכשירים 'חכמים' ואוטונומיים הנדרשים לתקשר ביניהם, תביא בהכרח לצורך בהגדלת קיבול הערוץ. הדרישה לניידות וגמישות, אשר מובילה מזה זמן את התפתחות ערוצי התקשורת האלחוטיים, מציבה גם היא אתגרים בהקשר של זמינות ואמינות ערוץ התקשורת במתארים מורכבים, התגברות על הפרעות, סנכרון, הקצאת תחומי תדר חדשים, ומביאה לפיתוח טכניקות תקשורת ספרתיות מתקדמות, המיושמות ברשתות סולריות ולווייניות.

סדר יום:

15:45	הרשמה והתחברות למפגש
16:00	דברי פתיחה פרופ' פנחסי יוסף, יו"ר המפגש
16:10	חיזוי מזג אוויר באמצעות לוויינים אוהד כהן, איתי נרדי אוניברסיטה אריאל
16:30	יישום ושימוש בגלים מילימטרים לזיהוי קורוזיה ודפקטים מכנים ישי גבאי, חברת Yago
16:50	דיגיטליזציה של לוחות חשמל MV/LV ומערכת לניהול אנרגיה אלכס שבודש, חברת ABB
17:10	אלגוריתם המיתוג של סינכרון תדר בסביבת עבודה ריאלית פרופ' מוניקה פנחס, אוניברסיטה אריאל
17:30	תקשורת דיגיטלית בעולם אנלוגי אבי לוגסי, חברת ליטקסיס
18:00	סיום המפגש

* ייתכנו שינויים בתכנית

להרשמה נא לשלוח מייל לאורית: inna@seeei.org.il

ההשתתפות לחברי ההתאגדות ללא תשלום

למי שאינו חבר, דמי השתתפות: ₪ 60

נשמח לראותכם