

לשכת המהנדסים והאדריכלים מתכבדת להזמין לערב עיון בנושא
הדור החמישי של תקשורת סולרית
המתקיים ביום חמישי, 5 ביולי 2018

בכל עשר שנים קם דור חדש של טכנולוגיה בתחום הרשתות הסולריות ועליו להתמודד עם האתגרים שנובעים עקב הגברת הקצב, עליה בכמות המשתמשים והיישומים. הדור החמישי ככל הנראה יפרוץ בשנת 2020 ובעולם המחקר והתעשייה עשרות אלפים עובדים בקדחתנות כדי להתכונן למהפך של חדשנות. בערב עיון זה אנו נסקור חלק מהותי מהדרישות, טכנולוגיות שנחקרות והפתרונות שמתגבשים בתחום זה.

לו"ז ערב העיון:

16:15-16:30	התכנסות בלשכת המהנדסים
16:30-16:45	ברכות ודברי פתיחה – ד"ר אריה רייכמן, אוניברסיטת אריאל
16:45-17:15	הדור החמישי: דרישות וטכנולוגיות חדישות - ד"ר אריה רייכמן, מרצה בכיר מומחה, המחלקה להנדסת חשמל ואלקטרוניקה, אוניברסיטת אריאל.
17:15-18:45	אתגרים ותחומי תדר חדשים - פרופ' יוסי פנחסי, המחלקה להנדסת חשמל ואלקטרוניקה, אוניברסיטת אריאל.
18:45-19:00	הפסקה
19:00-19:30	ארכיטקטורה, פרטוקולים ותקנים - פרץ שקלים, סמנכ"ל טכנולוגיות G5 ואלגוריתמיקה, חברת רילאיינס
19:30-20:00	מחקרים באוניברסיטת אריאל לדור החמישי, פרופ' אמיר אברמוביץ, המחלקה להנדסת חשמל ואלקטרוניקה, אוניברסיטת אריאל.

*ייתכנו שינויים בתוכנית

הערות:

הגעה עצמאית
מספר המקומות מוגבל. ההשתתפות הינה אישית על פי מקום פנוי, והיא כפופה לאישור המארגנים.
תאריך אחרון לרישום: 28.06.18
הערב עיון מותנה במינימום משתתפים
לא ניתן להירשם ו/או לשלם ביום האירוע, נא לשלוח טופס הרשמה ותשלום מראש.

הוראות הגעה:

בית המהנדס - דיזינגוף 200, תל אביב

