

לשכת המהנדסים והאדריכלים מתכבדת להזמין לערב עיון בנושא
Internet of things
המתקיים ביום רביעי, 13 ביוני 2018

IOT יאפשר לעשרות או מאות מיליארדים של חפצים וחיות להיות מקושרים לאינטרנט. כמות המידע העצום יאפשר בקרה ושליטה הרבה מעבר למה שיש לנו כיום. בערב עיון זה ננסה לתאר את היישומים, הדרישות והטכנולוגיות שמאפשרות זאת, כמו כן נתאר את מגוון התקנים שהתגבשו עד כה למתן מענה בתחום זה.

לו"ז ערב העיון:

16:45-17:00 התכנסות בלשכת המהנדסים

17:00-17:15 ברכות ודברי פתיחה – ד"ר אריה רייכמן, אוניברסיטת אריאל

17:15-18:30 סקירה כללית של IOT כולל יישומים, תחזיות, טכנולוגיות ואתגרים - אילן אלטר מנכ"ל אלטרנט (AlterNet.co.il) מתמחה בבניית אסטרטגית מובייל ארגונית, יישומים ושירותים לעולם ה-Mobility- והניידות העסקית וה-IOT.

18:30-18:45 הפסקה

18:45-19:15 תקשורת אלחוטית למערכות IOT לטווחים בינוניים וארוכים כולל תקינה חדישה בנושא - ד"ר אריה רייכמן, מרצה בכיר מומחה, המחלקה להנדסת חשמל ואלקטרוניקה, אוניברסיטת אריאל.

19:15-19:45 פרוטוקולי תקשורת ייחודים ל - IOT - דר פנחס זיו, יועץ תקשורת.

19:45-20:00 דיון + שאלות ותשובות.

*ייתכנו שינויים בתוכנית

הערות:

הגעה עצמאית

מספר המקומות מוגבל. ההשתתפות הינה אישית על פי מקום פנוי, והיא כפופה לאישור המארגנים.
תאריך אחרון לרישום: 6.6.18
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

