

יום עיון: ניטור אנרגיה במבנים

יום ה' 24 בנובמבר 2016, בשעות 9:00 עד 13:00
 בבניין ביה"ס ללימודי הסביבה ע"ש פורטר, אוניברסיטת תל אביב

בשנה האחרונה חברו יחד חברת אלקטרה והפקולטה להנדסה באוניברסיטת תל-אביב בשדרוג של מערכת הניטור בבניין פורטר, עבור לימודי אנרגיה ולמחקר. יום העיון נותן ביטוי לתהליך השדרוג.

09:00 התכנסות וכיבוד קל

09:30 דברי פתיחה וברכות

פרופ' יוסף קלפטר, נשיא אוניברסיטת ת"א
 פרופ' יוסי רוזנוקס, ראש המרכז לאנרגיה מתחדשת
 דר' אדריכל אריה נשר, בית הספר ללימודי הסביבה ע"ש פורטר
 דר' אבי שלו, חבר הנאמנים, אוניברסיטת ת"א

מושב ראשון

09:50 ניטור מערכות אנרגיה בבניין ביה"ס פורטר – מעבדה להוראה ולמחקר
 פרופ' אבי קריבוס, הפקולטה להנדסה, אוניברסיטת ת"א

10:10 מערכות אנרגיה, עבודות של מכללת אפקה
 דר' משה תשובה, ראש בית הספר להנדסה מכנית, מכללת אפקה

10:30 טיפול באוויר צח במבנים וניטור שוטף של איכות האוויר לצמצום צריכת האנרגיה במבנה
 רפי אהרוני, מומחה למערכות מיזוג אוויר וקירור

10:50 הפסקת קפה

מושב שני

11:20 גיאוטקטורה, פרויקט "סולר דקתלון"
 פרופ' אדריכל יוסי קורי, סטודיו גיאוטקטורה

11:40 ניטור ואיסוף מידע במבנים, מקרה הבוחן של בית הספר ללימודי הסביבה ע"ש פורטר
 חופית יצחק בן שלום, ביה"ס פורטר, אוניברסיטת תל-אביב

12:00 השפעת ניטור, התראה ומשוב על התנהגות המשתמשים במבנה
 אביאל ילינק, רכז מחקר ופיתוח, המועצה הישראלית לבנייה ירוקה

12:20 הערכת תפקוד בניינים לאחר אכלוס – POE על מכשירים ואנשים
 פרופ' יצחק מאיר, המחלקה לאדם במדבר, אוניברסיטת בן-גוריון בנגב

12:40 אנרגיה בערים חכמות
 אדי בית הזבדי, מנהל אגף שימור אנרגיה, משרד התשתיות הלאומיות, האנרגיה והמים

13:00 דברי סיכום ותודות

הרשמה לאירוע: [כאן](#)

למעוניינים להירשם שאינם משתמשים ב-Gmail, נא לפנות אל תמי ברץ:
tamib@tauex.tau.ac.il