

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
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](#)