

יום סמינרים בחוג למדעי איכות הסביבה

יום חמישי, 22 לדצמבר 2016

הצגת פרוייקטי גמר של בוגרי מחזור י"א
אולם זקס, מכללה אקדמית הדסה, ירושלים



9:00-9:30 התכנסות

9:30-9:45 ברכות: ד"ר צחי מילגרומ-סגן הנשיא, ד"ר גאולה שרף-ראש החוג.

מושב א' 9:45-11:00

יו"ר: אפיק פלג

סילוק מנגן וארסן ממי שתיה באמצעות עמודות זרימה
מנחה הפרויקט: ד"ר ג'ניה גון, ד"ר סרגיי סלדקוביץ
מלווה הפרויקט: ד"ר רמי פדהצור

עידן גולשן
ואנדריי רובין

דפוסי עמידות חיידקי אנטרוקוקוס פיקאלי שמקורם בשפכים לאנטיביוטיקה
מנחה הפרויקט: פרופ' עבד נאסר
מלווה הפרויקט: ד"ר רמי פדהצור

טל ימיני
ועוזיאל לופז

חקר פערים בתעשייה בין בקרה הנדסית נתונה לבקרה לבין בקרה לפי מודל הבקרה המדורגת
מנחה הפרויקט: ד"ר אשר פרדו
מלווה הפרויקט: ד"ר יניב סופר

עדן שמעון

מושב ב' 11:30-13:00

יו"ר: טל ימיני

איפיון והערכת ריכוזי מזהמי אוויר מסוכנים באזור מפרץ חיפה, חישובי מודל ומדידות
מנחה הפרויקט: מר יוסי באזיס
מלווה הפרויקט: ד"ר גאולה שרף

אפיק פלג
ועמיהי גיליס

חשיפה לקרינה מייננת ממוצרי בניה המכילים יסודות רדיואקטיביים
מנחה הפרויקט: פרופ' סטיליאן גלברג
מלווה הפרויקט: ד"ר יניב סופר

יעקב קן
ותום פסטרנק

פיתוח נוהל מדידות קרינה סביב מתקני WiFi ובדיקת הנוהל באמצעות מדידות
מנחה הפרויקט: פרופ' סטיליאן גלברג
מלווה הפרויקט: ד"ר גאולה שרף

מרים גנדלמן
וקרן יחזקאלי

13:00 סיכום ונעילת יום הסמינרים

