

**יום סמינרים בחוג למדעי בריאות הסביבה**

**יום חמישי, 11 לדצמבר 2014**

**הצגת פרויקטי גמר של בוגרי מחזור ט'  
אולם זקס, מכללה אקדמית הדסה, ירושלים**

**9:00-9:30 התכנסות**

**9:30-9:45 ברכות: פרופ' ברטולד פרידלנדר, נשיא המכללה, ד"ר צחי מילגרום סגן הנשיא  
וד"ר גאולה שרף, מ"מ ראש החוג.**

**מושב א': (9:45-11:15)  
יו"ר: ערן חלפי**

**דפוסי עמידות חיידקי אנטרוקוקוס פיקאלי שמקורם בשפכים לאנטיביוטיקה – שירה  
מגורי ויאנה ברסקי.**

מנחה הפרויקט: פרופ' עבד נאסר  
מלווה הפרויקט: ד"ר רמי פדהצור

**דפוסי עמידות חיידקי *E.coli* שמקורם בשפכים לאנטיביוטיקה – שירה יוסף ודניאל  
שוורץ.**

מנחה הפרויקט: פרופ' עבד נאסר  
מלווה הפרויקט: ד"ר רמי פדהצור

**השוואה בין הפעלת מערכת "TAYA" בטור לבין הפעלת מערכת "TAYA" במקביל  
במט"ש מנשה 2 – גיא בן שלמה ורגב רטס.**

מנחה הפרויקט: גב' אופירה נתן  
מלווה הפרויקט: ד"ר יניב סופר

**11:15-11:45 הפסקה**



**מושב ב' (11:45-13:00)**  
יו"ר: דניאל שוורץ

**בחינת הקורלציה בין גישת הדיגום הפסיבי לאקטיבי באנליזה של גזי קרקע – ערן חלפי**

מנחה הפרויקט: אילן בן-נוח  
מלווה הפרויקט: ד"ר יניב סופר

**כימיה של אוזון ותחמוצות חנקן באזורים בעלי רמות זיהום קיצוניות, התחנה המרכזית בירושלים, ניתוח אירוע – מורן טבצ'ניק**

מנחה הפרויקט: מר אמיר זלצברג  
מלווה הפרויקט: ד"ר גאולה שרף

**בחינת הפעילות האנטיבקטריאלית הנפרדת והמשולבת של חומרים אנטיביוטיים ומתכות על החיידק *Pseudomonas aeruginosa* – ג'ני סאייג' ומאי שרון**

מנחה הפרויקט: ד"ר רמי פדהצור

**חשיפה לקרינה בלתי מייננת בתוך הרכבת הקלה – בהא אלדין שרבאתי**

מנחה הפרויקט: ד"ר סטיליאן גלברג  
מלווה הפרויקט: ד"ר גאולה שרף

**13:00 סיכום ונעילת יום הסמינרים**

