



המחלקה להנדסת תעשיות מים בביה"ס להנדסה ע"ש אחי רכוב באקדמית כנרת מזמינה אתכם  
**לכנס כנרת השישי לטכנולוגיה, פרויקטים ומחקר יישומי בתחום הנדסת מים**  
 ע"ש פרופ' נח גליל ז"ל

**יום רביעי, י"ג בכסלו תש"ף, 11 בדצמבר 2019 במכללה האקדמית כנרת**

יוזם ומארגן הכנס:

**פרופ' רם שפינר, ראש המחלקה להנדסת תעשיות מים, ביה"ס להנדסה ע"ש אחי רכוב, המכללה האקדמית כנרת**

**תכנית הכנס:**

|   |                      |
|---|----------------------|
|   | 09:30 - 08:30        |
| התכנסות והרשמה, תערוכת מציגים   |                      |
| פתיחה וברכות, טקס הענקת מלגה לזכרו של פרופ' נח גליל ז"ל   | 10:00 - 09:30        |
| <b>מושב ראשון: טיפול במים וקולחים - הפרדת חלקיקים</b>   | <b>11:20 - 10:00</b> |
| יו"ר המושב - אינג' מתן הדרי, מקורות   |                      |
| התקנה של מפריד הידרודינמי להרחקת חלקיקים בנהר הירדן   <b>AQUA HD</b> , אודי לשם   | 10:20 - 10:00        |
| פיילוט מסנן אלומה של חברת 'מעגן סינון' כטיפול קדם למערכת אוסמוזה הפוכה  | 10:40 - 10:20        |
| מפעל תנובה - סוי מג'יק   <b>אוריה ברכמן, Maagan Filtration</b>  |                      |
| שימוש בטכנולוגיית NUF לסינון מי בריכות שחייה, ג'קוויזי וספא - הפיכת טכנולוגיה מתקדמת (BT) לטכנולוגיה מתקדמת ברת השמה (BAT)    | 11:00 - 10:40        |
| <b>ליאור קולר, NUFiltration</b>   |                      |
| Smart Control, Water filtration in the 21st century Or Automatic 2 Autonomous   <b>חזעי פלד, עמיעד</b>                        | 11:20 - 11:00        |
| <b>הפסקת קפה, ביקור בתערוכה, יריד תעסוקה</b>  | <b>11:40 - 11:20</b> |
| <b>מושב שני: מערכות הולכה: מידול, אופטימיזציה ואיתור דלף</b>  | <b>13:20 - 11:40</b> |
| יו"ר המושב - אינג' שמואל בדולח, ח.ג.מ מהנדסים יועצים ומתכננים   |                      |
| מדי מים אלקטרומגנטיים תוצרת סנסוס - דגם IPERL   <b>מנשה קסלסי, גאון טכנולוגיות</b>  | 12:00 - 11:40        |
| שימוש בכלי Bentley לסימולציות הידראוליות ותכנון רשתות מים וביוב   <b>אורי בר, Tahal</b>                                       | 12:20 - 12:00        |
| Mr. Alistair MacKinnon, Pulsar Process Measurement   <b>Intelligent Pump Control</b>  | 12:40 - 12:20        |
| פתרון לפריסת סיבים אופטיים בתוך צנרת מים קיימת למטרות תקשורת, ניטור ואיתור נזילות   <b>אביב אמיר, Craley Group</b>            | 13:00 - 12:40        |
| איתור נזילות סמויות והערכת מצב צנרת באמצעות מערכת ניטור קבועה המבוססת על חיישנים אקוסטיים   <b>עפר כהן, Aquarius Spectrum</b> | 13:20 - 13:00        |
| <b>הפסקת קפה, ביקור בתערוכה, יריד תעסוקה</b>  | <b>13:50 - 13:20</b> |
| <b>מושב שלישי: שפכים ומאגרים</b>  | <b>15:10 - 13:50</b> |
| יו"ר המושב - אינג' אריאלה רבינוביץ' M.Sc, מהנדסת יועצת בנושא טיפול במים ושפכים  |                      |
| מאגרים מלאכותיים במדינה צמאת מים: פארק נחל באר-שבע ופארק אקוספורט אשקלון   <b>שמואל בדולח, ח.ג.מ מהנדסים יועצים ומתכננים</b>  | 14:10 - 13:50        |
| איתור ובחינת תכשירי הדברה חליפיים לברומקס להדברת גורמי סתימה ביולוגיים במאגרי קולחים   <b>אבי אהרוני, מקורות</b>              | 14:30 - 14:10        |
| תוצאות ראשונות מפרויקט שדרוג SUBRE במט"ש מעיין צבי (שדרוג MABR ראשון בארץ)   <b>חבר בן יוסף, Fluence</b>                      | 14:50 - 14:30        |
| איתור אירועי זיהום ברשת השפכים של תאגיד מי נעם באמצעות טכנולוגיית KANDO   <b>זאב שורץ, מי נעם</b>                             | 15:10 - 14:50        |
| <b>ארוחת צהריים, ביקור בתערוכה, Networking</b>  | <b>15:10</b>         |

**עלות השתתפות בכנס:**

100 ₪ בהרשמה מוקדמת עד 01.12.19 (דרך הלינק) | ביום הכנס עלות השתתפות 150 ₪

**להרשמה מקוונת לכנס <**

**להשתתפות כמציגים בתערוכה ולפרטים נוספים אודות הכנס ניתן לפנות לאנה עמיר:**

anna@kinneret.ac.il | 04.6653713