

ד' בסיוון, תשס"ט
27 במאי, 2009

אפס 5

"פורום המים" של חוקרי אוניברסיטת בן-גוריון בנגב

2 ביוני 2009

קמפוס מרקוס, באר-שבע



שלום רב,

אנו מתכבדים להזמין למפגש נוסף של פורום חוקרי המים באוניברסיטת בן-גוריון בנגב. המפגש יתקיים **ביום שלישי ה-2 ביוני 2009, בין השעות: 10:00-13:30**, בקמפוס מרקוס, באר-שבע, בחדר הסמינרים בקומה 1 בבניין המכון הלאומי לביוטכנולוגיה. המפגש נועד לחשוף ולהיחשף ולהביא לידי מקבץ חוקרים, בעלי עניין משותף לזיהוי פוטנציאל לשיתוף פעולה בפרויקטים עתידיים.

תוכנית:

10:00-10:15 דברי פתיחה:

פרופ' אשר ברנר, ראש היחידה להנדסה סביבתית, אוניברסיטת בן-גוריון בנגב
מר רפי איפרגן, סמנכ"ל להנדסה וטכנולוגיה, מקורות

10:15-11:15 מקורות ו-WaTech

1. יניב ברטלה, מנהל יח' WaTech
2. ד"ר שי עזרא, מנהל מחלקת בטחון מים
3. מנחם פריאל, מנהל יח' התפלה ופרויקטים מיוחדים
4. ד"ר בני טלטש, מנהל יח' המעבדות ואגן ההיקוות
5. ד"ר מאיר רום, סטטיסטיקה + אגן הינקות
6. ד"ר דלית ויזל אוחיון, ביולוגיה ארצית
7. ד"ר ליליה סימחוביץ', כימאית ארצית
8. ד"ר יוסי גוטמן (או מ"מ), הידרולוגיה
9. ד"ר לאה קרונבטר, מנהלת מחלקת מודלים

11:15-13:15 מצגות של חוקרי אוניברסיטת בן גוריון בנגב:

- 1) פרופ' יורם אורן, רמ"ח התפלה וטיפול במים, ZIWR
"Near Zld Strategy For Optimal Management Of Inland Brackish Water Desalination"
- 2) פרופ' רוברט מרקס, המחלקה להנדסת ביוטכנולוגיה
"פיתוח ביוסנסורים לניטור מיקרואורגניזמים וחומרים רעילים במים".
- 3) ד"ר משה הרצברג, המחלקה להתפלה וטיפול במים, ZIWR
"Membrane Biofouling Effects of Antiscalants used in Reverse Osmosis"
- 4) ד"ר יבחר גנאור, מדעי הגיאולוגיה והסביבה
"ריאקציות מים-סלע"
- 5) ד"ר עפר דהן, המחלקה להידרולוגיה ומיקרוביולוגיה של הסביבה, ZIWR
"ניטור תווך לא רווי כאמצעי להגנה על מי תהום"
- 6) ד"ר רון פולמן, המחלקה לפיסיקה
"The BGU Nano Fabrication Facility"
- 7) ד"ר סלבה פרגר, המחלקה להתפלה וטיפול במים, ZIWR
"Development of NF/RO membrane with improved or unique performance"
- 8) ד"ר ויטלי גיטיס, היחידה להנדסה סביבתית
"שיפור תהליכי טיפול קדם להתפלת מים וטיפול בשפכים"
- 9) נעה אבני, תלמידת לתואר שני, המחלקה להנדסת תעשייה וניהול
"מודל ניהולי למיהול מים ממקורות שונים, תוך אבטחת איכות לצריכה ביתית וחקלאות"

13:15-13:30 דברי סיכום: פרופ' אשר ברנר, מר רפי איפרגן

אישור השתתפות: 08-6596984 או ruthal@bgu.ac.il

הסעה תצא מקמפוס שדה בוקר בשעה 09:00, וחזרה מקמפוס מרכוס לשדה בוקר בשעה 13:30 (השתתפות בהסעה תתאפשר לאלה שנרשמו מראש).

לפרטים:

פרופ' אילון אדר
טל': 08-6596984
פקס: 08-6596889
E-mail: eilon@bgu.ac.il

רותי קופל
מכון צוקרברג לחקר המים
Tel: 08-6596984 Fax: 08-6596889
E-mail: ruthal@bgu.ac.il

פרופ' אשר ברנר
טל': 08-6479029
פקס: 08-6479030
E-mail: brenner@bgu.ac.il