

30.11.2014

הטכניון – מכון טכנולוגי לישראל, חיפה.



הפקולטה להנדסה אזרחית וסביבתית, הטכניון היחידה להנדסת הסביבה, מים וחקלאות

יום עיון – 08.01.2015

בנושאי זרימה, גלים, ממברנות, אקולוגיה וזיהום אויר

היחידה להנדסת הסביבה, מים וחקלאות בטכניון מקיימת מידי שנה יום עיון המציג את חזית המחקר המדעי והטכנולוגי בתחומים השונים בהם עוסקת היחידה. התחומים שנעסוק בהם השנה יהיו זרימה, גלים, ממברנות, אקולוגיה וזיהום אויר. המפגש יתקיים בתאריך 8.1.2015 **באודיטוריום במכון המים**,

בפקולטה להנדסה אזרחית וסביבתית, קריית הטכניון, חיפה, בין השעות 09:00 – 14:00. יום העיון פתוח לקהל הרחב ללא תשלום, אך מחייב הרשמה מוקדמת. יש להירשם עד תאריך 24-12-2014 אצל

הגב' ציפי ויזר בדוא"ל: zipi@technion.ac.il

בברכה,

פרופ' ח' יוחאי כרמל

תכנית יום העיון

התכנסות (שתיה וכיבוד קל), אודיטוריום מכון המים	9:00-9:30
דברי פתיחה: דיקן הפקולטה להנדסה אזרחית וסביבתית, פרופ' עווד רבינוביץ ראש היחידה להנ' הסביבה, מים וחקלאות, פרופ' פר-אולוף גוטמן	9:30
הרצאת מליאה לזכרו של פרופ' פטר אינדלמן: "גלים באוקיאנוס דחיס"	9:45
פרופ' מיכאל שטיאסני	
מושב בוקר: מנחה פרופ' ח יוחאי כרמל	
"גלי רוח: היווצרות, התפתחות ופיזור כיווני"	10:30
פרופ' מ דן ליברזון	
"זרימת שיכבה רבודה בעלת סימטריה צרית"	10:55
פרופ' ח שמואל חסיד	
"ממברנות 'חכמות' למניעת אילוח בתהליכי התפלה"	11:20
פרופ' מ גיא רמון	
הפסקה (ארוחת צהרים קלה)	11:45-12:30
מושב צהריים: מנחה: פרופ' אבי אוסטפלד	
"דחיקה תחרותית בטבע: תיאוריה או מיתוס"	12:30
פרופ' ח יוחאי כרמל	
"Environmatics – ניתוח מידע סביבתי"	12:55
פרופ' מ ברק פישביין	
"ארבעים שנות מחקר בנושאי זיהום אויר"	13:20
פרופ' יעקב ממן	
סיכום ונעילה	13:45

ההזמנה מהווה אישור כניסה לטכניון