

SAVE THE DATE

ליל המדענים

18.9.2014

יום המיסך, פ"ג באלול תשע"ד, בשעות 16:00-22:30

ליל המדענים הוא חגיגת מדע המתקיימת ברחבי אירופה ובישראל מאז 2007, והוא לילה של אירועים ופעילויות מדעיות מגוונות לכל המשפחה. הנושא המרכזי השנה הוא מדעי הים והמים. בערב זה אנו פותחים את שערינו לקהל הרחב, ללא תשלום, ומציעים מפגשים בגובה העיניים עם מדענים ומדעניות, מיגוון הרצאות, סדנאות חווייתיות ופעילויות מגוונות. הפעילויות ייערכו בשעות 16:00-22:30.

תכנית מלאה תפורסם בקרוב באתר האירועים של האוניברסיטה הפתוחה: www.openu.ac.il/events

ההשתתפות ללא תשלום, על בסיס הרשמה מראש
בטלפון *3337 (03-5114412) או באתר האינטרנט: www.openu.ac.il/scientistsnight
הכניסה לכל הפעילויות על בסיס מקום פנוי

בשעות 17:00-21:15

הרצאות לנוער ולמבוגרים

ההרצאות למבוגרים תתקיימנה בשעות הערב באולמות.

בשעות 17:00-18:45

קפה מדע

ד"ר ברוך זיו, המחלקה למדעי הטבע והחיים
השפעת טמפרטורת הים על האקלים

ד"ר איריס סולימני, המחלקה להיסטוריה, פילוסופיה ומדעי היהדות
דמיון ומציאות: מסעות גיבורים מיתולוגיים בין ימים ונהרות

יעל בראון, המחלקה למדעי הטבע והחיים
צונאמי בים תיכון

בשעות 18:45-21:15

הרצאות

ד"ר אלון רימר, המעבדה לחקר הכנרת, חקר ימים ואגמים לישראל
מליחות הכנרת וההיסטוריה של "הקו האדום"

ד"ר אברי בר לבב, המחלקה להיסטוריה, פילוסופיה ומדעי היהדות
המאבק בין האל לים בתרבות היהודית

ד"ר רון וידברג, המחלקה לספרות, ללשון ולאמנויות
"מבנים מצלוליים ביצירתו של סיבליוס "האוקיינידות"

מאיה יעקבס, מנכ"לית עמותת צלול
קידוחי הים לחיפוש גז ונפט - האיום בצל הברכה

פרופ' יואב יאיר, המחלקה למדעי הטבע והחיים
אוקיינוסים בעולמות אחרים

בשעה 21:30

הרצאה (הרצאה + הצגה): ים של אהבה

על חיזור, אהבה ונישואין ביצירתיו של שייקספיר

בשעות 16:00-19:00

פעילויות לילדים ולנוער

הפעילויות תתקיימנה תחת כיפת השמים, מדי חצי שעה

תצוגת תוצרים מהים

מרכז "מגלים" לחינוך סביבתי של עמותת אקוואשן

סדנת "המסע אל הירח"

שיגור טילים בטכניקות משולבות מים
המכון לחקר החלל והתעופה

סדנת בועות סבון - ד"ר באבל

לעוף עם הדמיון לחוויה צבעונית, תנועתית ומיוחדת מאוד

רכב כיבוי ומזנק

הרשות הארצית לכבאות ולהצלה

כתב חידה

ניסויי מדע עם מים

מיצג מים ומוסיקה - גורמים טבעיים על זרמי מים

סירים במעבדות הפסיכולוגיה

בשעה 19:00

מופע מרכזי: ד"ר מולקולה זורם עם המים

ד"ר מולקולה עורך ניסויים מדעיים מפתיעים בנושא מים.
נושאים מדעיים: מולקולות מים, מתח פנים, מסיסות, ציפה, טמפרטורה,
שינויים במצבי צבירה, התעבות, המראה, דחיסות נוזלים, נקודת רתיחה,
ריאקציה, לחץ, מערבולת.

