ליל חוקרים

24.9.2009

בהשתתפות שר המדע - דניאל הרשקוביץ

מדעטק – יש מקום לסקרנות – המוזיאון הלאומי למדע טכנולוגיה וחלל, חיפה – מרכז דניאל ומטילדה רקאנאטי – פעילות המוזיאון בעידוד הטכניון

הטכניון מכון טכנולוגי לישראל

חכמים גם בלילה

EUROPEAN UNION – האיחוד האירופי

70 רמב"ם – 70 שנות השגים 1938-2008

משרד המדע התרבות והספורט

עיריית חיפה

Liberté • Égalité • Fraternité – RÉPUBLIQUE FRANÇAISE – ambassade de FRANCE en ISRAEL

	שעה	17:30	18:00	18:30	19:00	19:30	20:00	20:30	21:00	21:30	22:00
נושא			**טקס פתיחה ליל חוקרים 2009** בהשתתפות: מנכ"ל משרד המדע- מר שר-שלום ג'רבי, מנכ"ל מדעטק- ד"ר רונן מיר, טכניון- ד"ר אילת ברעם-צברי								
	מיקום		חצר המטוס								
אסטרונומיה				**יקומים מרובים** פרופ' נועם סוקר- טכניון		**החיפוש אחרי החלקיק האלוהי** פרופ' יורם רוזן- טכניון		**יקומים מרובים** פרופ' נועם סוקר- טכניון		**האם אנו לבד? החיפוש אחר חיים תבוניים** פרופ' יואב יאיר- האוניברסיטה הפתוחה	
	מיקום			אולם 3- בניין מדעטק חינוך, קומה 1		אולם 3- בניין מדעטק חינוך, קומה 1		אולם 3- בניין מדעטק חינוך, קומה 1		אולם 3- בניין מדעטק חינוך, קומה 1	
				הנעה רקטית, מחקר חלל, ומה שביניהם פרופ' אלון גני- טכניון						**הנעה רקטית, מחקר חלל, ומה שביניהם** פרופ' אלון גני- טכניון	
	מיקום			אולם 4- בניין מדעטק חינוך, קומה 1						אולם 4- בניין מדעטק חינוך, קומה 1	
אבולוציה				**אבולוציה לכולם** דר' לולי שטרן		**דרווין- מהפכן בעל כורחו** דר' סמדר רייספלד- סופרת		**למה לאנשים יש רק שתי פטמות? ושאלות אחרות על האבולוציה של האדם** רועי צזנה- טכניון		**דרווין- מהפכן בעל כורחו** דר' סמדר רייספלד- סופרת	
	מיקום			אולם 5- בניין מדעטק חינוך, קומה 2		אולם 4- בניין מדעטק חינוך, קומה 1		אולם 4- בניין מדעטק חינוך, קומה 2		אולם 5- בניין מדעטק חינוך, קומה 2	
				דרווינזם לעומת תכנון תבוני יריב נויימן- מדעטק		**ביורובוטיקה ואבולוציה של רובוטים** דר' אלון וולף- טכניון		**האדם 2.0** דר' אהרון האופטמן- אוניברסיטת תל-אביב			
	מיקום			אולם 6- בניין מדעטק חינוך, קומה 2		אולם 5- בניין מדעטק חינוך, קומה 2		אולם 5- בניין מדעטק חינוך, קומה 2			
תעשיה						**מי רוצה להיות מיליונר? משחק בנושא בטיחות ברשת** אביבה דבידוביץ'- אינטל		**מי רוצה להיות מיליונר? משחק בנושא בטיחות ברשת** אביבה דבידוביץ'- אינטל		**אבולוציה של שבב- החול המניע את עולם המיחשוב** גיא תמיר- אינטל	
	מיקום					אולם 6- בניין מדעטק חינוך, קומה 2		אולם 6- בניין מדעטק חינוך, קומה 2		אולם 6- בניין מדעטק חינוך, קומה 2	
פעילות לנוער ומבוגרים			**בסלון של דרווין- שיחות עם מדענים בנושא האבולוציה** בהשתתפות הפקולטה לביולוגיה של הטכניון								
	מיקום		אולם חצר								
				מופעי ירח מיטל הנס- טכניון		**מופעי ירח** מיטל הנס- טכניון		**מופעי ירח** מיטל הנס- טכניון		**מופעי ירח** מיטל הנס- טכניון	
	מיקום			מעבדה 8 - בניין מדעטק חינוך, קומה 2		מעבדה 8 - בניין מדעטק חינוך, קומה 2		מעבדה 8 - בניין מדעטק חינוך, קומה 2		מעבדה 8 - בניין מדעטק חינוך, קומה 2	
			משחקי ברירה טבעית צוות המדעטק		**משחקי ברירה טבעית** צוות המדעטק			**משחקי ברירה טבעית** צוות המדעטק			
	מיקום		מעבדה 4- מדעטק חינוך, קומה 1		מעבדה 4- מדעטק חינוך, קומה 1			מעבדה 4- מדעטק חינוך, קומה 1			
				הדגמות ספקטרוסקופיה צוות המדעטק		**הדגמות ספקטרוסקופיה** צוות המדעטק		**הדגמות ספקטרוסקופיה** צוות המדעטק		**הדגמות ספקטרוסקופיה** צוות המדעטק	
	מיקום			כיתה היסטורית- בניין מדעטק תערוכות		כיתה היסטורית- בניין מדעטק תערוכות		כיתה היסטורית- בניין מדעטק תערוכות		כיתה היסטורית- בניין מדעטק תערוכות	
פעילויות לכל המשפחה				**חקר החלל- פעילות** קדם אקדמי- טכניון		**חקר החלל- פעילות** קדם אקדמי- טכניון		**חקר החלל- פעילות** קדם אקדמי- טכניון		**חקר החלל- פעילות** קדם אקדמי- טכניון	
	מיקום			מעבדה 6- בניין מדעטק חינוך, קומה 1		מעבדה 6- בניין מדעטק חינוך, קומה 1		מעבדה 6- בניין מדעטק חינוך, קומה 1		מעבדה 6- בניין מדעטק חינוך, קומה 1	
				הדגמות מדעיות צוות המדעטק	**הדגמות מדעיות** צוות המדעטק	**הדגמות מדעיות** צוות המדעטק	**הדגמות מדעיות** צוות המדעטק	**הדגמות מדעיות** צוות המדעטק	**הדגמות מדעיות** צוות המדעטק		
	מיקום			חצר המטוס	חצר סינמטריקס	חצר המטוס	חצר סינמטריקס	חצר המטוס	חצר סינמטריקס		
				מדע על קצה המזלג- מופע חבורת חוקרים צעירים		**מדע על קצה המזלג- מופע** חבורת חוקרים צעירים		**מדע על קצה המזלג- מופע** חבורת חוקרים צעירים		**מדע על קצה המזלג- מופע** חבורת חוקרים צעירים	
	מיקום			קומה 0- בניין מדעטק תערוכות, ליד הקופות		קומה 0- בניין מדעטק תערוכות, ליד הקופות		קומה 0- בניין מדעטק תערוכות, ליד הקופות		קומה 0- בניין מדעטק תערוכות, ליד הקופות	
			פלניטריום* צוות המדעטק	**פלניטריום*** צוות המדעטק	**פלניטריום*** צוות המדעטק	**פלניטריום*** צוות המדעטק	**פלניטריום*** צוות המדעטק	**פלניטריום*** צוות המדעטק	**פלניטריום*** צוות המדעטק		
	מיקום		קומה 1- בניין מדעטק חינוך	קומה 1- בניין מדעטק חינוך		קומה 1- בניין מדעטק חינוך		קומה 1- בניין מדעטק חינוך		קומה 1- מדעטק חינוך	
				HOME -סרט הצדעה לכדור הארץ				**HOME -סרט הצדעה לכדור הארץ**			
	מיקום			אולם דגני- בניין מדעטק תערוכות				אולם דגני- בניין מדעטק תערוכות			
			סינמטריX- מסע ביקום** אולם סינמטריX		**סינמטריX- העולם הלוהט**** אולם סינמטריX		**סינמטריX- בונים עולם**** אולם סינמטריX		**סינמטריX- מסע ביקום**** אולם סינמטריX		**סינמטריX- העולם הלוהט**** אולם סינמטריX

* הכניסה לפלניטריום על בסיס מקום פנוי, כרטיסים בצמוד לפלניטריום- קומה 1, מדעטק חינוך. הכניסה מגיל 7 ומעלה בלבד. **הכניסה לסינמטריX על בסיס מקום פנוי, כרטיסים בצמוד לאולם הסינמטריX. הכניסה מגיל 6 ומעלה בלבד.

* האירוע לא כולל כניסה לתערוכת "עולמות הגוף".

האירוע מתקיים במקביל באירופה ובארץ במוסדות המחקר הבאים: *האוניברסיטה העברית בירושלים *המוזיאון למדע ע"ש בלומפילד, ירושלים *מיג"ל- מרכז ידע גליל עליון, קריית שמונה *מכון ויצמן למדע, וגן המדע ע"ש קלור במכון ויצמן למדע, רחובות *אוניברסיטת בן-גוריון, ב"ש

פעילות המדעטק בעידוד הטכניון ובתמיכת משרד המדע, התרבות והספורט- מינהל התרבות, משרד החינוך ועריית חיפה