



מל"מ
המרכז הישראלי לחינוך מדעי טכנולוגי
ע"ש עמוס דה-שליט



משרד החינוך
המזכירות הפדגוגית
אגף א למדעים



אוניברסיטת תל אביב
בית הספר לחינוך
המרכז לחינוך
מדעי וטכנולוגי



מרכז מורים ארצי
למורי המדע והטכנולוגיה
בבתי הספר היסודיים



הכנס השנתי של מרכז המורים הארצי
למדע וטכנולוגיה בבית הספר היסודי

הטבע שלנו

פוגשים את הטבע במוזיאון, במחקר ובתרבות

כ' בתמוז תשע"ח, 3 ביולי 2018

מוזיאון הטבע ע"ש שטיינהרדט, אוניברסיטת תל-אביב

רחוב קלאוזנר 12, רמת אביב

קפה של בוקר והרשמה: 8:30-9:15

מליאה (אודיטוריום) 9:30-12:00

דברי פתיחה

ד"ר מירי דרסלר, ראש מרכז המורים הארצי למדע וטכנולוגיה
בבית הספר היסודי (מרכז למדע)

ברכות

פרופ' רפי נחמיאס, ראש המרכז לחינוך מדעי וטכנולוגי,
בית ספר לחינוך, אוניברסיטת תל-אביב

ד"ר אביבה בריינר, מפמ"ר מדע וטכנולוגיה, אגף א' למדעים,
המזכירות הפדגוגית, משרד החינוך

פרופ' תמר דיין, יו"ר מוזיאון הטבע ע"ש שטיינהרדט,
אוניברסיטת תל-אביב

הרצאות

מנחה: ליאורה סלע, מרכז המורים הארצי למדע

מוזיאוני טבע במאה ה-21: בחזית המדע והחינוך

ד"ר יעל גבריאלי, מנהלת החינוך ותקשורת המדע, מוזיאון הטבע
ע"ש שטיינהרדט, אוניברסיטת תל-אביב

ממוחם של עטלפים לניווט רובוטים

ד"ר יוסי יובל, ראש המעבדה לתפיסה חושית וקוגניציה במחלקה
לזואולוגיה, הפקולטה למדעי החיים, אוניברסיטת תל-אביב
עמותת "בשער" - קהילה אקדמית למען החברה בישראל

ומה אם ישאלו אותי על אבולוציה?

פרופ' ארנון לוטם, בית הספר לזואולוגיה, הפקולטה למדעי החיים,
אוניברסיטת תל-אביב
עמותת "בשער" - קהילה אקדמית למען החברה בישראל

ארוחת צהרים קלה 12:00-12:45

מושבים מקבילים 12:45-14:45

מושב א: הרצאות - מן מחקר (אודיטוריום)

יו"ר: ד"ר רוחמה ארנברג, מרכז המורים הארצי למדע

מסעו של חגב: ממכות מצרים למדעי המוח

ד"ר משה גרשון, ראש צוות אוסף החרקים, מנהל אוסף הדבורים,
מוזיאון הטבע ע"ש שטיינהרדט, אוניברסיטת תל-אביב

בוב ספוג: הסיפור האמתי

ד"ר סיגל שפר, מנהלת אוסף הספוגים, מוזיאון הטבע
ע"ש שטיינהרדט, אוניברסיטת תל-אביב

זה בדנ"א שלנו: שימוש בכלים מולקולריים

במחקרים במוזיאון הטבע

ד"ר תמר פלדשטיין, מנהלת המעבדה המולקולרית ואוסף הרקמות,
מוזיאון הטבע ע"ש שטיינהרדט, אוניברסיטת תל-אביב

כיצד תכנים דיגיטליים מנגישים ומגישים את עולם הטבע והמגוון הביולוגי בישראל?

ד"ר חגית ירדן, מנהלת פדגוגית, בריינפופ ישראל

מושב ב: סדנאות - חוקרים אוספים (גלריה לימודית)

יו"ר: גבי בק ודפנה אבידוב, מרכז המורים הארצי למדע

סדנאות

• סדנה: מסעדת המוזיאון (שני סבבים, 30 דקות כל סבב)

• סדנה: קטנים ומוצלחים (שני סבבים, 30 דקות כל סבב)
בהדרכת צוות המוזיאון

מושב ג: ביקור במוזיאון

המגוון הביולוגי בישראל (ביקור חופשי בתערוכות)

בהדרכת צוות מרכז המורים הארצי למדע

הפסקה מרעננת 14:45-15:00

סיום חגיגי 15:00-15:45

מנחה: ליאורה סלע, מרכז המורים הארצי למדע

ימה ונגבה - על שני ימים בגוונים וצלילים

ד"ר רמי קליין, ביולוג ימי וצלם תת-ימי, בית הספר
למדעי הים במכמורת, המרכז האקדמי רופין,
מחבר הספר החדש על פני ימים רבים ואלבומים אחרים.
ליווי מוסיקלי: אנסמבל מצו

חלוקת תשורה ממרכז למדע

להרשמה

ברשת: לחצו כאן

טלפון: 03-6409663

דואר אלקטרוני:

lamda@tauex.tau.ac.il



מוזיאון
הטבע
שטיינהרדט