



משרד החינוך
מנהל תקשוב ומערכות מידע
אגף טכנולוגיה
הפיקוח על הוראת "מדע וטכנולוגיה לכל"

מינהלת מל"מ
המרכז הישראלי לחינוך מדעי טכנולוגי
על-שם עמוס דה-שליט



מוט"ל מכון למחר כיצד נחנך לאוריינות מדעית - טכנולוגית בעולם משתנה?

מורים יקרים,

אנו שמחים להזמינכם לכנס הארצי השנתי
של מורי "מדע וטכנולוגיה לכל", תשע"ח

הכנס יתקיים ביום ראשון, כ"ט בכסלו תשע"ח

17 בדצמבר 2017, בין השעות 08:30-15:30

במכון דוידסון לחינוך מדעי, מכון ויצמן למדע, רחובות

להרשמה באתר



תכנית הכנס

התכנסות, הרשמה וכיבוד קל 09:00-08:30

מושב מליאה בוקר 09:30-09:00

יו"ר - ד"ר מיכל נחשון, מפמ"ר מדע וטכנולוגיה לכל בנתיב העיוני

פתיחה וברכות

ד"ר מיכל נחשון, מפמ"ר מדע וטכנולוגיה לכל בנתיב העיוני, אגף המדעים, המזכירות הפדגוגית, משרד החינוך

ד"ר אהרון שחר - מנהל אגף טכנולוגיה ומפמ"ר מדע וטכנולוגיה לכל בנתיב הטכנולוגי, משרד החינוך

10:30-09:30

ד"ר אשר עידן - מומחה למדע ועמידנות, אוניברסיטת בר-אילן ואו"פ
עולם של רשתות: מה המשותף לרשתות חברתיות, רשתות כלכליות ורשתות הניירונים במוח?
כיצד ננצל בהוראה את הידע והשימוש של התלמידים בטכנולוגיית הרשתות?

11:15-10:30

מומחי תוכן - מושבים מקבילים

< אברהם טובי, מגמת רובוטיקה, תיכון דרכא בגין גדרה - בניית רובוטים ותכנונם
< ד"ר הגר וקסלר, הפקולטה לפיזיקה, טכניון - הצגת המבנית קרינה וגלים
< אינג'ניר יואל כהן, מפקח אלקטרוניקה, משרד החינוך - חווית הלמידה סביב פרויקטים
< ד"ר אסתי לסלו, החוג למדעי המעבדה הרפואית, מכללת צפת - הצגת המבנית "הסמויים מן העין"

12:15-11:15

מורים מדגימים - מושבים מקבילים

הפסקת צהריים 13:00-12:15

מושב מליאה צהריים:

14:15-13:00

יו"ר - ד"ר אהרון שחר, מפמ"ר מדע וטכנולוגיה לכל בנתיב הטכנולוגי

ברכות

פרופ' יהודית דורי, דיקן הפקולטה לחינוך למדע וטכנולוגיה בטכניון, יו"ר ועדת מקצוע

ד"ר גילמור קשת-מאור, מנהלת מקצועות מדעי הטבע, המזכירות הפדגוגית, משרד החינוך

ד"ר שירלי שרעבי, מכון מחקר, בית חולים תל-השומר

טיפול חדשני בגידולי מוח המשלב הפעלת שדות חשמליים וכימותרפיה



מושב סיכום

15:30-14:15

ד"ר יעל שורץ, ראש מרכז המורים, מכון ויצמן למדע

ד"ר מיכל נחשון - מפמ"ר מדע וטכנולוגיה לכל בנתיב העיוני, אגף מדעים, המזכירות

הפדגוגית, משרד החינוך

ד"ר אהרון שחר - מנהל מינהל מדע וטכנולוגיה ומפמ"ר מוט"ל בנתיב הטכנולוגי, משרד

החינוך

חלוקת תעודות למורים המצטיינים

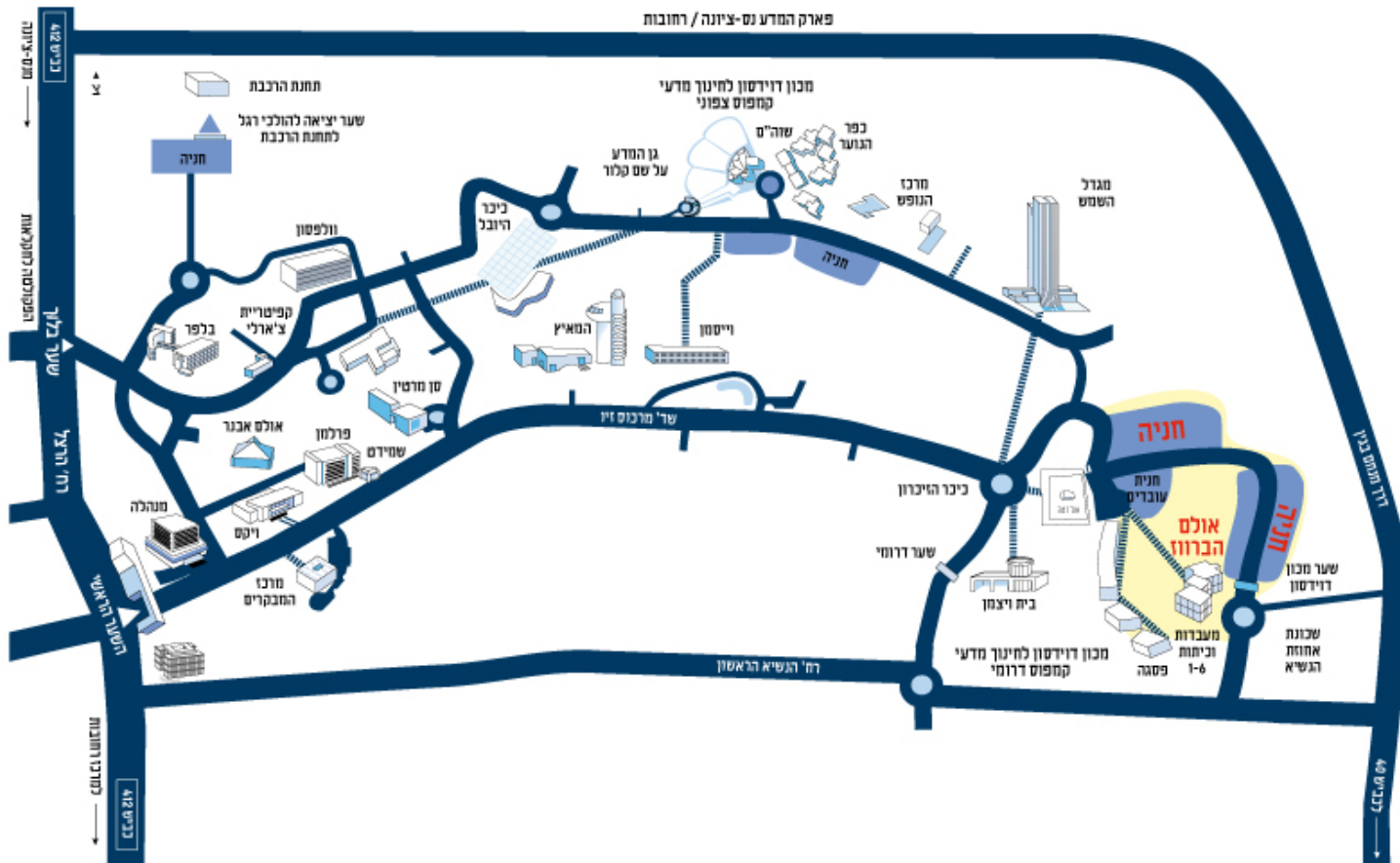
חברי ועדת הכנס: ד"ר יעל שורץ

ד"ר שלום עזריאל

גב' תמר רוזמן

גב' אפרת קורן

- במהלך הכנס יוגש כיבוד קל בבוקר וארוחת צהריים חלבית בהכשר בד"צ.
- מחיר ההשתתפות בכנס - 40 ש"ח
- למורים מהצפון: הסעה מהצפון וחזרה למעוניינים בהסעה - נא לפנות לאפרת קורן efrat_koren@walla.com או רוזמן תמר tamroseman@gmail.com



הזמנה זו מהווה אישור כניסה לרכב