



תכנית הכנס

09:00-08:30 התכנסות, הרשמה וכיבוד קל

09:30-09:00 **מושב מליאה בוקר**

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 לסל, החוג למדעי המעבדה הרפואית, מכללת צפת - הצגת המבנית "הסמויים
מן העין"

12:15-11:15

מורים מדגימים - מושבים מקבילים

13:00-12:15 הפסקת צהריים

14:15-13:00

מושב מליאה צהריים:

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



15:30-14:15

מושב סיכום

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

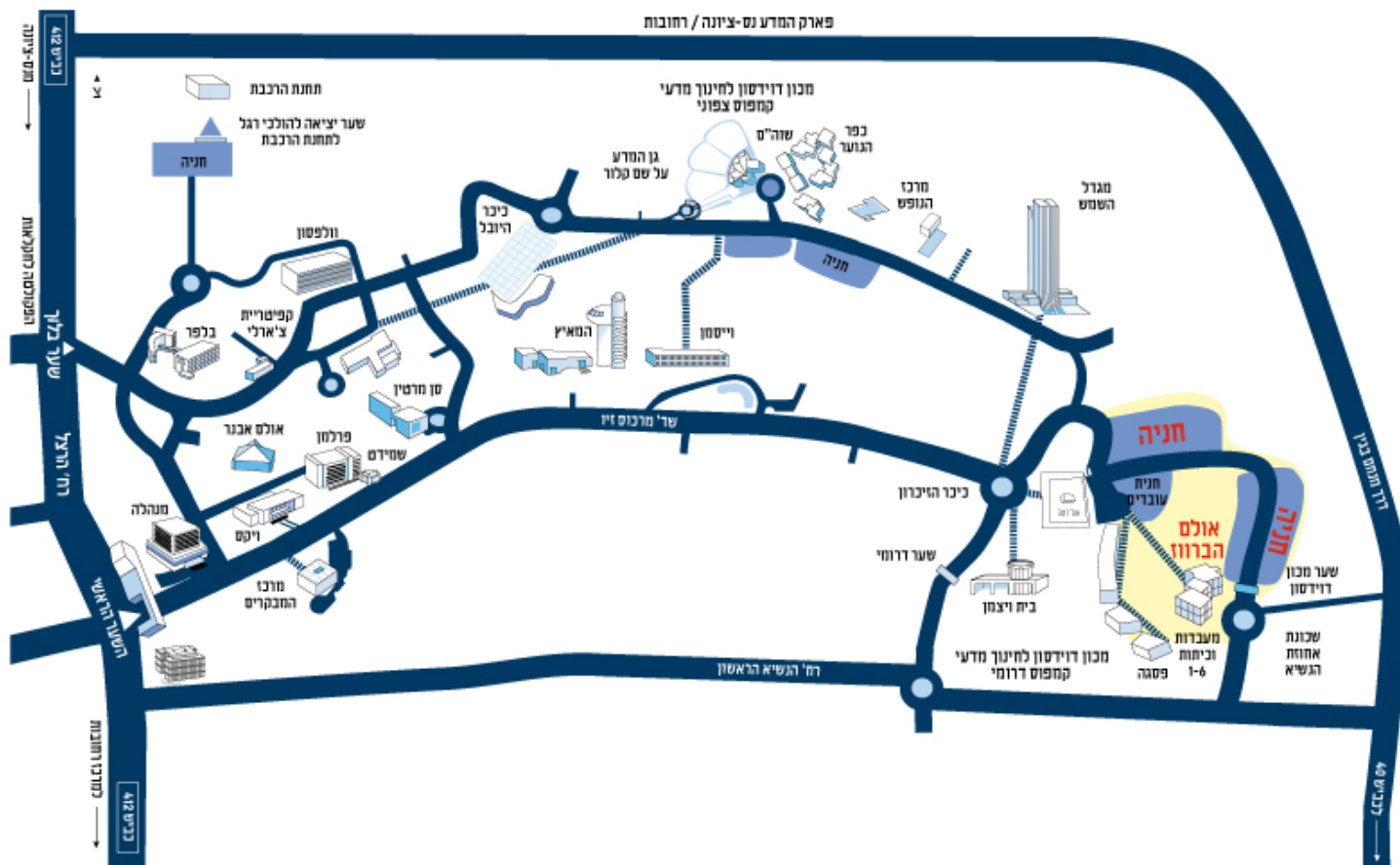
חברי ועדת הכנס: ד"ר יעל שורץ

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