

הזמנה

לכנס הארצי למורי חטיבות הביניים במדע וטכנולוגיה חינוך מבוסס מקום: אופקים חדשים במדע ובטכנולוגיה



הכנס יתקיים ביום ראשון, א' בטבת תשע"ט,
9 בדצמבר 2018, 16:30-08:30
מכללת סמינר הקיבוצים, קמפוס אמנויות

צוותי:

המרכז הארצי למורי מו"ט בחט"ב,
המחלקה להוראת המדעים, מכון ויצמן למדע
הפקולטה למדעים, מכללת סמינר הקיבוצים

להרשמה לכנס

תוכנית הכנס ומפת הגעה בהמשך!

09:00-08:30 התכנסות, הרשמה וכיבוד קל

12:00-09:00 מושב הבוקר - מליאה

- ברכות
- טכנולוגיה מבוססת מקום למיפוי נחילי מדוזות בישראל
ד"ר דור אדליסט, בית הספר למדעי הים, אוניברסיטת חיפה
- אתגרתא מוזיקלית
מקהלת סמינר הקיבוצים בניצוחו של ד"ר תומר הישג
- תחנת המחקר ביער יתיר - מחקר מקומי, השלכות גלובליות
פרופ' דן יקיר, הפקולטה לכימיה, מכון ויצמן למדע
- סביבתכם הקרובה - במבט חדש, מעורר עניין ואולי גם מזמין לחקר
ד"ר אביבה בריינר, מפמ"ר מדע וטכנולוגיה, משרד החינוך

13:00-12:00 הפסקה פעילה, תערוכת ציוד וחומרי למידה, כיבוד קל

14:30-13:00 מושבים מקבילים

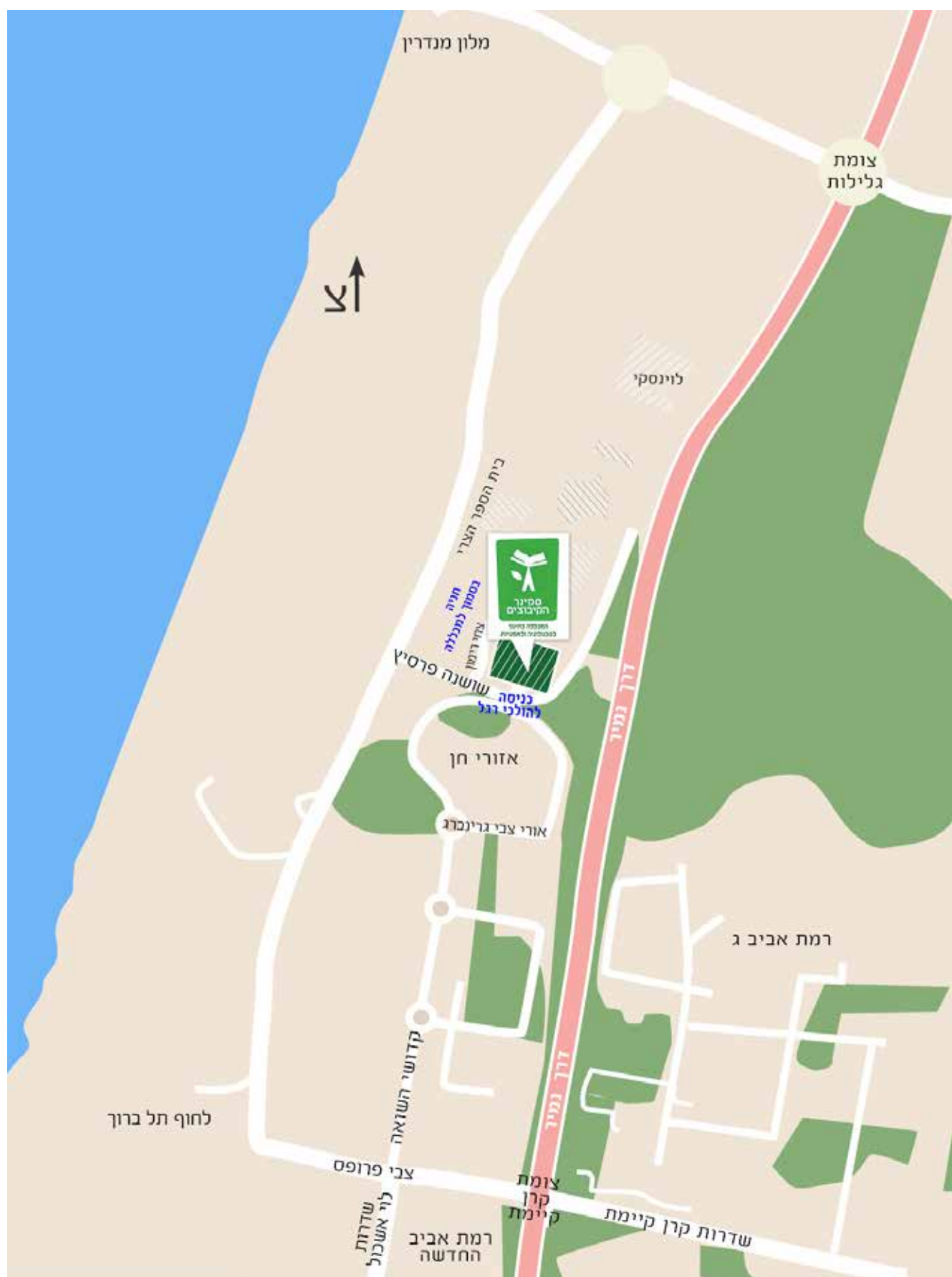
1. חולות שהיו לכרך (סיור בדיונות)
ד"ר אדיב גל, הפקולטה למדעים, מכללת סמינר הקיבוצים
2. תבונת ההתבוננות - סיור בסביבה הקרובה ולמידה בטבע מזווית אחרת
ד"ר נירית אסף-ריזל, הפקולטה למדעים, מכללת סמינר הקיבוצים
3. מוזיאונים כסביבת לימוד מקומית*
■ מוזאון הטבע ע"ש שטיינהרדט, אוניברסיטת תל אביב
ד"ר יעל גבריאל
■ מוזיאון למדע ע"ש בלומפילד, ירושלים
אסתי ברזנר, אלעד פז
4. פרונטירז - "מדע לצעירים": מדענים כותבים וצעירים עורכים*
ד"ר גליה זר כבוד, מנהלת כתב העת פרונטירז ומורה לביולוגיה, נס-ציונה; **ענת מעוז**, מנהלת ומורה לביולוגיה בחט"ב יאסא התיכון הישראלי למדעים ואומנויות, ירושלים
5. פרויקט OSOS (Open School for Open Societies) - חינוך מדעי וטכנולוגי מבוסס קהילה*
יאיר בן חורין, מו"פ אורט; **חגית מזרחי**, מנהלת אשכול פיס ומורה למו"ט, קרית-חיים; **סמדר כהן**, מורה למו"ט, קרית-חיים; **רודי בוקסנבאום**, מנהלת אשכול פיס ומורה למו"ט, רעננה; **נביל סייד אחמד**, מנהל אשכול פיס, סכנין
6. מחקר פעולה כדרך להעצמת מורים למו"ט והובלת שינוי במרחב החינוכי-קהילתי*
ד"ר איריס אלקח, הפקולטה למדעים, מכללת סמינר הקיבוצים; **טליה עשת**, מורה למו"ט, תל-אביב; **עירית לוי**, מורה למו"ט, גבעתיים
7. מדען ברשת: שיחת וידאו עם מדען ברשת על זיהוי סימני שדה של חיות בר*
אורית דונסקי, מורה למו"ט, גדרה; **מירב בס**, מנהלת תכנית מדען ברשת, מכון דוידסון לחינוך מדעי; **אסף בן דוד**, הפקולטה למדעי החיים, אוניברסיטת תל-אביב

16:00-14:30 מושב צהריים - מליאה

- מה בין ציפורים חברתיות, מיקרוביום, חקלאות מדברית ו-makerspaces?
ד"ר עודד קינן, מו"פ מדבר וים המלח, חממת הערבה - המרכז ללימודי מדע, חקלאות וסביבה בערבה
- למידת חקר מדעית מבוססת מקום - פיזור אקוסטי, חומרים ואנרגיה
שני זיו, חברת וונדרינג בע"מ

להרשמה לכנס

מפת הגעה



דרכי הגעה לקמפוס אמנויות:

אוטובוסים

קווי דן: 13, 125

לתשומת לבכם: חלק מהקווים פועלים רק בשעות מסוימות ומוגבלות.

קווי אגד: 26, 71

כמו כן לרשותכם קווי אגד הבאים העוצרים על כביש החוף, מרחק הליכה קצר מהקמפוס: 501, 502, 508, 532, 601, 700, 900

חניה חופשית לרכב פרטי בסמוך לקמפוס.

[להרשמה לכנס](#)