

מפגש	שעה	נושא	תוכן
א תאריך: יום ו' כח' ניסן 6.5.16	1	פתיחה	<ul style="list-style-type: none"> <li>מה היא בניה ירוקה</li> <li>השפעת סביבתיות של בניה</li> <li>כמה זה עולה</li> </ul>
	2	מורפולוגיה	<ul style="list-style-type: none"> <li>האקלים בו אני בונה</li> <li>העמדת הבית בצורה</li> <li>השפעת צורת הבית</li> </ul>
	3	פתחים והצללה	<ul style="list-style-type: none"> <li>עקרונות לתכנון פתחים</li> <li>סוגי פתחים שונים</li> <li>הצללה</li> </ul>
	4	חומרים	איזה חומרים אסור להכניס ואילו כדאי
ב תאריך: יום ו' יב' אייר 20.5.16	1	מעטפת המבנה	בידוד או מסה טרמית
	2	אווור	עקרונות ליצירת זרימת אוויר טבעית
	3	אקוסטיקה	אקוסטיקה במבנה
	4	מערכות חכמות במבנה	איך מערכות מתקדמות יכולות לשפר לנו את הנוחות ולחסוך לנו במשאבים
ג תאריך: יום ו' כו' אייר 3.6.16	1	תכנון הסובב	עקרונות לתכנון מקיים של סביבת הבית
	2	הצללות ובידוד בעזרת צמחיה	<ul style="list-style-type: none"> <li>איך ניתן להשתמש בצמחיה על מנת לטייב את אקלים הבית</li> <li>הכרות עם צמחים שונים והשימוש בעקרונות אלו באקלים הבית</li> </ul>
	3	גידול מזון	<ul style="list-style-type: none"> <li>עקרונות לגידול בוסתן המתגמל כל השנה</li> <li>יער מאכל- שימוש בריבוד צמחיה בגידול</li> </ul>
	4	גינון חסכוני במים	<ul style="list-style-type: none"> <li>לא רק קקטוס-הכרת עקרונות בחירת הצמח החסכוני.</li> <li>גינה פורחת כל השנה (שימוש נכון בפקעות).</li> </ul>
ד תאריך: יום ו' יא' סיוון 17.6.16	1	תוכנות אישורי בניה	<ul style="list-style-type: none"> <li>תוכנות בשרות הבניה הירוקה (הדמיה)</li> <li>מה תהליך האישור לבניה בכלל ולבניה לא קונבנציונלית בפרט</li> </ul>
	2	יצור חשמל	פנלים סולריים וטורבינות רוח
	3	חימום	קמין מסה
	4	מחזור מים	<ul style="list-style-type: none"> <li>עקרונות למחזור מים.</li> <li>הכרת הרעיון והמגבלות</li> <li>סוגי המערכות השונות</li> </ul>

סיור ע"מ לפגוש דוגמאות מהשטח יתואם ע"פ דרישות המשתתפים

לפרטים אלואור לוי רכז חינוך סביבתי יחידה סביבתית גולן 055-6665204 [sviva@megolam.org.il](mailto:sviva@megolam.org.il)



