

סמינר אתגרי הכדור בחממה 2017

שבוע ראשון				
שעה / יום	ראשון 25/6	שני 26/6	שלישי 27/6	רביעי 28/6
נושא	היכרות ואתגרי בנייה	מיומנויות מייקריות	בניית מערכת גידול אנכית	סיור חקלאות
8:00 - 8:30	התכנסות בחממה	התכנסות בחממה	התכנסות בחממה	התכנסות בחממה
8:30 - 10:00	היכרות, שיחת פתיחה ואתגרי בנייה הנדסית	חלוקה לצוותי עבודה והתחלת הכשרה: תלת מימד / עץ	אתגר מייקרי יצירתי של בנייה אלטרורית והמצאה	סיור בנטפים
10:00 - 10:20	ארוחת עשר	ארוחת עשר	ארוחת עשר	ארוחת עשר
10:20 - 12:45	משימת הנדסה ובניה אתגרית בצוות, עבודה בעץ, שימוש במברגה/מקדחה הרצאת הרעיון הגדול - אתגרי כדור הארץ וסמינר הקיץ	חילופי צוותים, הכשרה בעבודה בעץ ובכלי עבודה / מידול והדפסת תלת מימד	בנייה בצוותים של מערכת לגידול חקלאי ורטיקלי	סיור פסיפלורה
12:45	פעילות סיכום	פעילות סיכום	פעילות סיכום	פעילות סיכום
13:00	סוף יום	סוף יום	סוף יום	סוף יום

שבוע שני				
שעה / יום	ראשון 1/7	שני 2/7	שלישי 3/7	רביעי 4/7
נושא	טילי מים	יום סולארי	התפלת מים והכנה לתצוגה	תצוגה ומסיבת פרידה
8:00 - 8:30	התכנסות בחממה	התכנסות בחממה	התכנסות בחממה	התכנסות בחממה
8:30 - 10:00	אתגר בניית טילי לחץ מים בצוותים	אתגר בניית תנור שמש בצוותים	בניית מתקן להטפלת מי ים בצוותים	מיומנויות הצגה בפני קהל
10:00 - 10:20	ארוחת עשר	ארוחת עשר	ארוחת עשר	ארוחת עשר
10:20 - 12:45	המשך בניית טילי לחץ מים בצוותים הרצאה - הפצת זרעים, ביו מימקרי וצמח ירוקת החמור שיגורים ונהנים - תחרות שיגור טילי המים	בניית מייבשי פירות וחריתת שמש בעזרת זכוכית מגדלת של שם הקבוצה	הרצאה על אתגר המים בעולם ועל שיטות הטפלת מים ממומחה בתחום הכנת ציפס ותיבולו במלח שנוצר בהטפלה חלוקה לצוותי תצוגה והכנה לתצוגה	הכנת אוכל תערוכה ופרידה
12:45	פעילות סיכום	פעילות סיכום	פעילות סיכום	פעילות סיכום
13:00	סוף יום	סוף יום	סוף יום	סוף יום

