

## סילבוס קורס פיתוח משחקים בקודו

בקורס נלמד ליצור משחקי מחשב באמצעות תוכנת Kodu מבית מיקרוסופט, המאפשרת ליצור משחקי תלת מימד בקלות ובאמצעות פקודות תכנות בעברית. הקורס מיועד לילדים בכיתות ג'-ד' ללא רקע קודם בתחום ולא נדרש ידע באנגלית.

### סילבוס ולוח זמנים

- הפסקה של חצי שעה בין השיעורים

שיעור	תאריך	יום	שעה	נושא השיעור
1	28/07/24	ראשון	09:00 – 09:45	היכרות עם תוכנת Kodu ותנועת שחקן
2	28/07/24	ראשון	10:15 – 11:00	משחק שינוי צבעים
3	29/07/24	שני	09:00 – 09:45	משחק פקמן: יצירת מבוך ותפוחים
4	29/07/24	שני	10:15 – 11:00	סיום משחק פקמן: אויבים וניקוד
5	30/07/24	שלישי	09:00 – 09:45	מסלולים והתנגשויות
6	30/07/24	שלישי	10:15 – 11:00	משחק פעולה עם יריות ואויבים
7	31/07/24	רביעי	09:00 – 09:45	משחק אוניה מול תמנונים
8	31/07/24	רביעי	10:15 – 11:00	משחק מירוץ מול המחשב
9	01/08/24	חמישי	09:00 – 09:45	משחק קפוץ אל המטבע
10	01/08/24	חמישי	10:15 – 11:00	משחק התחמקות מהתותחים