



תוכנית הקורס – קורס BIM

מפגש מספר 1 : תאריך 22/02/2026 – פרונטלי

שעות	פירוט
09:00-09:15	דברי פתיחה והצגת תכנית הקורס
09:15-12:00	מבוא שיטת BIM
12:00-13:00	אוטודסק - פתרונות מתקדמים בעבודה ב-BIM

מפגש מספר 2 : תאריך 01/03/2026 – ZOOM

שעות	פירוט
09:00-10:00	מידול אדריכלות ותאום מערכות
10:00-13:00	איך מייצרים מודל?
	תפקיד מנהל המודל
	עבודה בענן BIM360/ACC
	תאום מערכות ותיאום פתחים
	סיור וצפייה במודל
	איך מחפשים מידע במודל
	למידת הפרויקט בהיבט המידע

מפגש מספר 3 : תאריך 08/03/2026 – ZOOM

שעות	פירוט
09:00-10:30	מידול קונסטרוקציה
10:45-11:45	מידול מערכות חשמל
11:45-13:00	מידול אינסטלציה

מפגש מספר 4 : תאריך 15/03/2026 – ZOOM

שעות	פירוט
09:00-10:00	שימוש בכלים D7 : ניהול תפעול ואחזקה נתמך במידע בשיטת BIM
10:00-10:45	דמיון ומציאות בגיאומטריית מבנים - מימוש ועיבוד ממוחשב של סריקת לייזר תלת מימדית משולבת BIM
10:45-13:00	פיתוח וכבישים



מפגש מספר 5 : תאריך 22/03/2026 – ZOOM

שעות	פירוט
09:00-10:00	שימושים של כמאות בפרויקט BIM
10:00-12:00	EIR - סטנדרט מידע ומידול
	איזה מידע מעניין את מהנדסי הביצוע
	תאום דיגיטלי
12:00-13:00	תרגיל - BIMSearch + MODEL CHECKER
	ניתוחי מידע ושאלות על המודל
	סטים של אלמנטים - יישומים פרקטיים

מפגש מספר 6 : תאריך 29/03/2026 – ZOOM

שעות	פירוט
09:00-11:15	ARCICAD
11:15-13:00	הנדסה דיגיטלית בעידן ה-BIM

מפגש מספר 7 : תאריך 12/04/2026 – פרונטלי

שעות	פירוט
09:00-10:00	מעבר גופים ציבוריים לעבודה ב-BIM
10:00-11:00	מעבר לעבודה ב-bim בחברת תדיר
11:00-13:00	לנהל את מנהל המודל
	מפרטים ונהלים בניהול פרויקטים באמצעות BIM