

סילבוס קורס קרקעות תופחות 2026

שעות הקורס הן 14:30-18:30. הסיור במעבדה יתקיים בשעות הבוקר

מפגש/ הרצאה	נושא	פירוט
1.1 06/05/2026 פרונטלי	מי אתם, יועצי הקרקע?	
1.2	מה היא קרקע תופחת?	
1.3	מקרי כשל בקרקעות תופחות	
1.4	חוזק קרקעות תופחות ופרמטרים הנדסיים לתכנון קונסטרוקטיבי	
2 13/05/2026 יתקיים בשעות הבוקר סיור	סיור במעבדת קרקע	סיור במעבדת סיסטם בתחום הקרקע, יבנה. מרחק כ-800 מ' מרכבת
3.1 20/05/2026 ZOOM	קונסולידציה	
3.2	תכן מבנה מסעות בקרקעות תופחות	הרצאת אורח יועץ תכן מבנה מסעות, רפי גלר
4.1 27/05/2026 פרונטלי	תכנון קונסטרוקטיבי וביצוע בקרקעות תופחות	
4.2	פתרונות קונסטרוקטיביים לתשתיות ומבנים על קרקע תופחת	הרצאת אורח קבלן פתרונות גאוטכניים, ליאור חלמיש (איזולייט)
4.3	סיכום ושאלות	

תוספות לימודיות:

אחרי כל מפגש יינתנו 3-5 שאלות אמריקאיות.

אחרי מפגש 3 בו תתורגל קונסולידציה בסיסית יינתן תרגול בית נוסף מעט מורכב יותר.

***ייתכנו שינויים בתוכנית הקורס**

אפעל 25, בית אמות פלטינום, קומה 9, קריית אריה, פתח תקווה 4951125

טל': 03-7524075 | פקס: 03-7524076 | דוא"ל: info@engineering.org.il

אתר: www.engineering.org.il