



סילבוס הקורס – מידול מבנים באינטראקציית קרקע

מרכז הקורס – ד"ר עמיחי מיטלמן

הערה: יש להגיע עם לפטופ החל מהמפגש השני.

מפגש מספר 1 : יום ב' תאריך 1.5.2023 שעות 14:30-18:30

שעות	נושא	מרצה
14:30-15:20	פתיחה והקדמה	ד"ר עמיחי מיטלמן
15:30-16:20	עקרונות כלליים במידול גיאוטכני	ד"ר עמיחי מיטלמן
16:30-17:20	עקרונות כלליים במידול גיאוטכני- המשך	ד"ר עמיחי מיטלמן
17:30-18:30	מודלי כשל קרקע וסלע	ד"ר עמיחי מיטלמן

מפגש מספר 2: יום ב' תאריך 15.5.2023 שעות 14:30-18:30

שעות	נושא	מרצה
14:30-16:00	שילוב תקינה במודלים	דן צוקר
16:10-16:50	אנליזות מורכבות: קרקע עם מי-תהום, רעידות אדמה.	ד"ר עמיחי מיטלמן
17:00-18:30	הכנה לסדנה מעשית. תרגיל 1	ד"ר עמיחי מיטלמן

מפגש מספר 3: יום ב' תאריך 22.5.2023 שעות 14:30-18:30

שעות	נושא	מרצה
14:30-15:20	תרגיל 2	ד"ר עמיחי מיטלמן
15:30-16:20	תרגיל 2- המשך	ד"ר עמיחי מיטלמן
16:30-17:20	תרגיל 3	ד"ר עמיחי מיטלמן
17:30-18:30	תרגיל 3- המשך	ד"ר עמיחי מיטלמן

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



מפגש מספר 4: יום ב' תאריך 29.5.2023 שעות 14:30-18:30

שעות	נושא	מרצה
14:30-15:20	תרגיל 4	ד"ר עמיחי מיטלמן
15:30-16:20	תרגיל 5	ד"ר עמיחי מיטלמן
16:30-17:20	תכנון תוך כדי ביצוע	ד"ר עמיחי מיטלמן
17:30-18:30	סיכום	ד"ר עמיחי מיטלמן

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