

## נושאים שיועברו בקורס תכנון קירות דיפון

פירוט	נושא
<ul style="list-style-type: none"> <li>הצגה של הנושא והתכנים שכלולים בקורס</li> <li>סוגי קירות עיקריים</li> <li>מורכבות, חשיבות ומנגנוני כשל</li> <li>תהליך התכנון</li> <li>מקדמי ביטחון בתקן הישראלי ובתקינה זרה</li> </ul>	<b>מבוא</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>תכונות הנדסיות של קרקע וסלע</li> <li>קביעת פרמטרים תכנוניים</li> <li>חישוב לחצי קרקע</li> <li>חישובים "ידיניים"</li> </ul>	<b>רקע תיאורטי</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>הבדלים עיקריים ביחס לפתרונות "ידיניים"</li> <li>תהליך עבודה נכון</li> <li>ניתוח תוצאות לדוגמה</li> </ul>	<b>תכן בעזרת מודלים ממוחשבים</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>דגשים בנוגע לתכנון נכון של עוגנים</li> <li>התייחסות לתקינה הישראלית והתקינה הזרה</li> <li>דגשים בנוגע לבקרה ופיקוח</li> </ul>	<p><b>עוגני קרקע</b> <b>(מרצה אורח - אינג' אסף שדה)</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Case studies</li> <li>דברי סיכום ונק' מפתח (key takeaways)</li> </ul>	<b>הרצאת סיכום</b>

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