

## קורס מקצועי

# מפעיל מערכות השקיה מוסמך

תכנון, תפעול, אחזקה וניהול מערכות השקיה ומערכות בקרת השקיה.

לקבלת תעודת הסמכה \*מפעיל מערכות השקיה מוסמך\*

מקום ביצוע הקורס: **חוות הנוי** (עמק חפר) \* תאריך התחלה: **17/11/2019**

במסגרת הקורס נתמקד בהקניית ידע וכלים מעשיים לתכנון, תפעול וניהול מערכות השקיה ומערכות בקרת השקיה בגן הנוי הציבורי והפרטי.

הקורס מיועד לכל מי שעוסקים בביצוע, הקמה ותחזוקה בתחומי הגינון הציבורי, המוסדי והפרטי, קבלני גינון, מנהלי עבודה, גננים, לאחראים על ההשקיה בחברות קבלני גינון, רשויות המקומיות, גננים במגזר ההתיישבותי, קיבוצים ומוסדות ציבור.

### מתכונת הלימודים:

לימודי יום - 80 (ש"ל אק'), למשך 12 מפגשים עקביים בימי ראשון.  
הלימודים יתקיימו בין השעות 09:00 - 15:30.

### נושאי הלימוד:

מושגי יסוד:	ראשי מערכת ובקרת השקיה:
מושגי יסוד בהשקיה והידראוליקה	ראשי מערכת ההשקיה
תורת הקרקע - יחסי מים / קרקע / צמח	מערכות סינון ופילטרים
הכרת קבוצות צמחים	ברזים, מגופים, וסתי לחץ, דישון
יסודות בקריאת מפה	מערכות פיקוד ובקרה עירוניות
לוח השקיה וחישוב מנות ההשקיה	מערכות בקרה מקומיות
<b>צנרת ואביזרי השקיה:</b>	<b>כללי:</b>
חישובי קוטר, אביזרי צנרת ומחברים	תחזוקת מערכות השקיה
צנרת, אביזרי צנרת המטרה וטפטוף	סיוור, תרגול בעבודה מעשית, מבחן מסכם

(\* במסגרת הקורס יינתנו גם הרצאות מקצועיות ע"י נציגי החברות השונות.

**שכר לימוד - 3,400 ₪.**

לחברים בארגון לגננות ולנוף - **2,900 ₪.**

המחירים כוללים מע"מ.

