

17 במאי - 5 ביולי 2023

סביבת הנחל

במבט אינטגרטיבי

קורס לשיקום נחלים – הלכה למעשה

ניהול מקצועי



אורי מורן, מורן פיתוח וייעוץ, אקו-הדרולוגיה, שיקום ופיתוח מערכות אקולוגיות ומשאבי מים
אינג' איתמר הלפרין, אובל ייעוץ ותכנון הנדסי, הידרולוגיה, ניקוז וניהול נגר
אורי רמון, מנהל מכון דש"א (דמותה של ארץ), מוזיאון הטבע ע"ש שטיינהרדט

נושאים מרכזיים



- תכנון וביצוע שיקום רב תפקודי מיטבי של נחלים, הלכה למעשה
- תכנון אגני משלב: אקו-הידרולוגיה, ניקוז והנדסה, הנחל כמשאב נופש ותרבות
- ניהול משאב המים - הידרולוגיה וניקוז
- שילוב פתרונות מבוססי טבע

מטרות



- לימוד רב תחומי של תכנון וניהול שיקום נחל: היכרות מעמיקה עם המערכת האקוהדרולוגית באגן ושילוב צרכי האדם.
- שילוב והיכרות עם דיסציפלינות מקצועיות העוסקות בשיקום נחלים.
- למידה והתנסות בתכנון וביצוע בתחומי הנחל וביצירת שיתופי פעולה מקצועיים.

פרויקט מעשי בליווי מקצועי



משתתפי הקורס ייקחו חלק במשימת תכנון מקטע נחל, תוך התייחסות לגורמים שונים המעורבים ומשפיעים על הנחל. הפרויקט נועד ליצור תהליך משותף של למידה והתנסות, בהנחיה וליווי מקצועי של צוות הקורס.

למי מיועד הקורס



אנשי ונשות מקצוע העוסקים בנחלים: אקוהדרולוגים, הידרולוגים, מהנדסי מים וסביבה, מהנדסי ניקוז, מתכננים, אדריכלי נוף, אנשי ניהול ותחזוקה מרשויות ניקוז ונחלים, מהמגזר הפרטי והציבורי.





דמי השתתפות

הרשמה מוקדמת - 2000 ש"ח
מחיר מלא (לאחר ה-1 במאי) - 2500 ש"ח

מתכונת הלימודים

היקף השעות בקורס: 42 שעות
משך הקורס: חמישה מפגשים שיתקיימו בימי רביעי אחת לשבועיים, בין השעות 9:00-16:00
מועד פתיחת הקורס: 17/5 במפגש מכין מקוון
מועדי הקורס: 24/5, 7/6, 21/6, 28/6, 5/7

לפרטים ולהרשמה << [באתר אגמא](#)
לפרטים נוספים מוזמנים לפנות לענבל:

inbalb@agma.org.il

054-5779575

נוהל ביטול הרשמה:

ביטול הרשמה יתקבל בכתב בלבד בדוא"ל לכתובת המייל – inbalb@agma.org.il
עד 10 ימי עבודה לפני תחילת הקורס לא יגבה תשלום.
החל מ-9 ימי עבודה לפני תחילת הקורס: ייגבו דמי ביטול בשיעור של 20% מעלות ההשתתפות.
לאחר תחילת הקורס לא יינתן החזר.

* תוכן המפגשים נתון לשינויים על פי שיקול צוות הקורס.



מפגש מכין 17/5 - zoom, יום ד', 14:00-15:15

מפגש ראשון | 24/5, יום ד', 9:00-16:00

מבואות ורקע בנושאי הליבה של הקורס

מיקום: תל אביב

נושאים מרכזיים: ראייה אגנית, משאבי המים באגן, הידרולוגיה אגנית, גאומורפולוגיה נחלית, הנחל כמערכת אקולוגית, שיקולים הנדסיים בתכנון נחל.



מפגש שני | 7/6, יום ד', 9:00-16:00 | מפגש משולב סיור

ניהול ותכנון אינטגרטיבי של מקטע נחל איתן

מיקום: נחל עירון

נושאים מרכזיים: מבט אינטגרטיבי על תכנון של מקטע נחל, בתי הגידול באפיק הנחל, חתר אקו-הידרולוגי של נחל, תשתיות לאורך נחלים, מתקנים הנדסיים באפיק ממשקים וסוגיות מרכזיות.



מפגש שלישי | 21/6, יום ד', 9:00-16:00 | מפגש משולב סיור

ניהול ותכנון אינטגרטיבי של נחל אכזב

מיקום: נחל ברקאי

נושאים מרכזיים: מבט אינטגרטיבי על תכנון של מקטע נחל, בתי הגידול באפיק הנחל, חתר אקו-הידרולוגי של נחל, תשתיות חוצות נחלים ולאורך נחלים, ממשק נחל-חקלאות, הסטת נחל.



מפגש רביעי | 28/6, יום ד', 9:00-14:00

פרוייקט מסכם בתכנון שיקום נחל

מיקום: תל אביב

נושאים מרכזיים: עבודה משותפת בקבוצות על הפרוייקט המסכם, בליווי מקצועי והנחייה.



מפגש חמישי | 5/7, יום ד', 9:00-16:00

תכנון נחל בקנה מידה משתנה

מיקום: תל אביב

נושאים מרכזיים: הצגת תוצרי הפרוייקטים, סיכום ומבט להמשך.

