



קורס תכנון פרמקלצ'ר

Permaculture Design Course

מועד אביב – החל מ 19 בפברואר 2021

14 מפגשים בימי שישי 09:00-14:00

פרמקלצ'ר הינה דרך חשיבה ושיטת עיצוב ותכנון של מערכות אנושיות בנות קיימא. המונח הוא שילוב בין תרבות, חקלאות וקיימות (Permanent- Agriculture- Culture). ייחודה של השיטה הוא ביצירת הקשרים ויחסי גומלין בין המרכיבים השונים במערכת המתוכננת, כך שמתקבל שלם הגדול מסך חלקיו.

בקורס נלמד תכנון ויישום חשיבה ירוקה על פי עקרונות הפרמקלצ'ר – מההקשר הסביבתי ועד לפתח הבית. שיטות הלימוד בקורס יהיו מגוונות; לימוד תיאורטי ומעשי, הרצאות, דיונים, תרגילים, סרטים, סיורים ועוד. דגש מיוחד יינתן על יישום והתנסות מעשית של הנושאים הנלמדים (בניית קרקע וערוגות פוריות, שיטות חקלאיות וגינות מקיים, הכנת קומפוסט, בניית מערכות לשימור ולטיהור מים ועוד).

במהלך הקורס ישולבו ביקורים מחוץ לחווה אצל שותפים לעשייה בקהילת הפרמקלצ'ר המקומית, הרצאות מומחים והנחיית תכנון פרויקט אישי יוגש ויוצג בתום הקורס על ידי המשתתפים.

הקורס מתקיים ב"חווה ואדם", המרכז הרב-תחומי לקיימות, המשלב חינוך סביבתי וחברתי, בדגש על צמיחה אישית ויחסי הגומלין בין אדם לסביבתו. בגמר הקורס תוענק **תעודת מתכנן פרמקלצ'ר בינלאומית** מטעם "חווה ואדם" וארגון "פרמקלצ'ר ישראל".

מנחה הקורס: אגרונום עידן אליקים, בהשתתפות מומחי החווה בתחומים שונים.





אודות מנחה הקורס:



עידן אליקים – אגרונום, בוגר הפקולטה לחקלאות במסלול שמירת טבע וניהול שטחים פתוחים. חוקר לתואר (M.Sc) בחוג לאגרואקולוגיה של האוניברסיטה העברית. מתכנן פרמקלצ'ר מוסמך משנת 2005 ומדריך קורסי פרמקלצ'ר (PDC) מוסמך מ 2011. ריכז את תחום החקלאות ב"חווה ואדם" והדריך בפרויקט אקו-ישראל. כיום מורה לאגרואקולוגיה יישומית, יועץ בתוכניות דיפלומה מתקדמות בפרמקלצ'ר, מלווה תהליכי תכנון פרטיים וקהילתיים בתחום הקיימות ומנהל ארגון הפרמקלצ'ר הישראלי "פרמקלצ'ר ישראל".

תכנים לפי מפגשים:

1. **ביסוס שורשים** – הכרות קבוצתית; סיור בחווה; נטיעת עצים בגילדות צומח.
2. **נביטה** – מבוא לפרמקלצ'ר ולמשבר הסביבתי; לימוד שתלנות (תערובות זריעה והכנת שתילי ירקות).
3. **קריאת האדמה** – הבנת הקרקע ותהליכי האדמה, לימוד והתנסות בבדיקות קרקע.
4. רפואת האדמה – חיבור אדם לאדמה; שיטות לריפוי והשבחת האדמה; קומפוסט - הלכה למעשה.
5. **אגרואקולוגיה** – גינון וחקלאות כדרך הטבע, בניית ערוגות פוריות בטכניקות; שתילת צמחיה שיתופית.
6. **היער** – עצים ותהליכי סוקצסיה, תכנון יערות מאכל; שימור זרעים ושני מורשת; ריבוי עצים ורב שנתיים.
7. **אומנות התכנון** – יצירת סקר אתר; תהליך התכנון; מיפוי ושרטוט נוף לפרויקט גמר קורס.
8. **התבוננות, תבניות ותבונה** – תבניות טבעיות; ניתוח ומארג מרכיבים, תכנון לפי אזורים וסקטורים.
9. **בנייה ירוקה** – בניה אקלימית, בדיקות אדמה לבניה והתנסות בטכניקות שונות לבניה באדמה.
10. **תכנון לעצמאות מים** – חסכון במים, אגירת מי גשמים ומחזור מים אפורים.
11. **פרמקלצ'ר עירוני** - אתגרים והזדמנויות בעיר, גידול מזון בעיר, תזונה נאותה ומשק בית ירוק.
12. **תכנון לעצמאות אנרגטית** –משבר האנרגיה; מערכות אנרגיה מתחדשות; סיור אנרגטי בחווה.
13. **דאגה לאדם** – ביו אזוריות ופרמקלצ'ר חברתי ברוח מקומית.
14. **במעלה הספיראלה** – הצגת תרגילי התכנון, חלוקת תעודות והתחברות לחזון משותף.

- × הסילבוס וסדר המפגשים נתון לשינויים לפי הצרכים של הקבוצה, שינויים לוגיסטיים, תלות במזג אוויר והמתח בין הרצון להספיק לרצון להעמיק.
- × לא יתקיימו שיעורים בימי שבתון.
- × התנסות מעשית והבנה יסודית ונינוחה של חומר הלימוד חשובים לתהליך הלמידה ולכן במקרה הצורך יתווסף מפגש נוסף להשלמת פערים בתכנית הלימודים.
- × יתקיימו סיורים מחוץ לחווה במהלך הקורס. ההגעה למקום עצמאית.
- × לאורך הקורס יהיו תרגילים לעבודה בבית, וישלחו סרטים וחומרים לעיון והרחבה של התכנים.
- × משתתף אשר יחסיר מפגש במהלך הקורס מוזמן להשלים אותו במהלך המחזור הבא.



הרשמה לקורס פרמקלצ'ר – אביב 2021

ההרשמה מתבצעת דרך טופס הרישום האלקטרוני בכתובת:

<https://goo.gl/forms/T1UfUN7so7Xd51683>

להשלמת ההרשמה לאחר מילוי הטופס יש לשלם את דמי ההרשמה.

עלות הקורס ותנאי תשלום:

- 2,750 ₪ למשתתף (מתוכם 400 ₪ דמי הרשמה).
- דמי ההרשמה לא יוחזרו במקרה של ביטול ההשתתפות בקורס.
- במקרה והקורס לא יפתח במועדו מסיבה כלשהיא, מועד הפתיחה יידחה למועד האפשרי הקרוב.
- 10% הנחה לנרשמים בהרשמה מוקדמת עד לתאריך ה-19.1.2021
- משתתף שיהיה אחראי להרשמתו של חבר נוסף לקורס יהיה זכאי ל-10% הנחה, ללא הגבלה על אחוז ההנחה שניתן לקבל (עבור 5 חברים שנרשמו, יינתנו 50% הנחה...)
- 5% הנחה נוספים יינתנו לחברי ארגון "פרמקלצ'ר ישראל"
- את דמי ההרשמה על סך 400 ₪ חובה להסדיר לפני המפגש הראשון
- את יתרת התשלום יש להסדיר בסוף המפגש הראשון וניתן לשלמה באמצעות צ'קים, מזומן או כרטיס אשראי (עד 3 תשלומים).
- העלות עבור השתתפות ביום בודד בקורס הינה 350 ₪.
- במקרה של ביטול השתתפות ע"י התלמיד לאחר תחילת הקורס, ייגבה תשלום עבור מספר המפגשים שעברו מתחילת הקורס ועד למסירת הודעת הביטול, בעלות של 350 ₪ למפגש. יתרת התשלום תוחזר לתלמיד.
- מספר המקומות בקורס מוגבל, הקדימו להירשם והבטיחו את מקומכם.

לפרטים נוספים ניתן ליצור קשר עם המדריך – עידן 054-5883132 - idaneliakim@havaveadam.org