



אנרגיה מתחדשת - העצמה כלכלית ברשויות

השינוי מתחיל ברשויות המקומיות! כלים להנעת תוכנית אסטרטגית רשותית בנושא אנרגיה

יש לכם נכסים שאינם ממומשים? רתמו אותם למהפכת האנרגיה והתחילו להרוויח כסף. משק האנרגיה הנקייה בצמיחה, ישראל מקדמת פרויקטים ברשויות ואתם לא רוצים להישאר מאחור.

בואו ללמוד כיצד עושים זאת – ייצור והתקנה על גגות, מקסום התשתיות והנכסים המקומיים לייצור אנרגיה נקייה, התייעלות באנרגיה, העלאת מודעות וחיסכון כספי.

זה הזמן לקדם את הרשות בחדשנות וחשיבה קדימה, להוביל תהליכים סביבתיים, ולמנף הזדמנויות כלכליות עבור העסקים, התושבים, הרשות ומשק האנרגיה בישראל.

מבנה הסדנה

9 מפגשים וירטואליים מה-18.10 עד 15.11
בימים ראשון ושלישי בשעה 10:30-12:00.

שלושה ימי סיור לערבה בתאריכים: 23-25 נובמבר.

*במידה וארגון יזמין את הקורס למספר עובדים, ניתן לבחון קיום של שעורים פרונטליים במבני הארגון.

תוצר סופי של המשתתפים

תכנית פעולה להטמעת אנרגיות מתחדשות והתייעלות אנרגטית.

למי מיועדת הסדנה

- מנהלי/ות אגפים ומחלקות ברשויות
- מנהלי/ות פרויקטים בחברות כלכליות
- נציגי/ות יחידות סביבתיות
- נציגי/ות ארגונים אזרחיים

מטרות הסדנה

- מתן כלים לקידום תכניות כלכליות באנרגיה ברשות.
- כתיבת תכנית פעולה להטמעת אנרגיות מתחדשות והתייעלות באנרגיה.
- פיתוח יכולות וידע פנים ארגוניים למימוש התכנית.
- העלאת מודעות ופיתוח תפיסת עולם לקידום חדשנות וסביבה ברשות.
- חיבור כל גורמי התכנון והתשתיות הארציות למימוש מהלכים ברשות.

מועד תחילת קורס – 18/10
עלות 2500 ש"ח

*מספר המשתתפים בסיור יוגבל בהתאם להנחיות מצב הקורונה.

לפרטים: 08-6297977 | avital@eilateilot.org

תכנית הסדנה

מפגש מקוון (אפשרות למפגש פיזי, תלוי מצב הקורונה)	מפגש	
טביעת רגל אקולוגית ומשבר האקלים – איך זה קשור אלינו?	שבוע 1	1
אילו תהליכים נעשים בערים בעולם כדי להפחית פליטות פחמן ולייצר חוסן אל מול משבר האקלים.		2
	משימת בית	
משק האנרגיה בישראל	שבוע 2	3
התאמת הטכנולוגיות לשימושים שונים בעיר: ייצור על גגות, מבני תעשייה וציבור, תאורת רחוב ועוד		4
	משימת בית	
מה רשות צריכה לעשות כדי להגיע לתכנית עסקית אופרטיבית	שבוע 3	5
ניהול רשת חשמל עירונית ואגרנטורים		6
	משימת בית	
רכב חשמלי במרחב העירוני	שבוע 4	7
התייעלות אנרגטית – עקרונות מנחים לרשויות		8
	משימת בית	
העצמה כלכלית וחברתית של אזרחים במרחב העירוני	מפגש סיכום	9

סיור בערבה

יום ראשון	
נסיעה מהמרכז לערבה- חבל אילות	07:00-12:00
ארוחת צהריים, צ'ק אין	12:00-13:30
כיצד לצאת לדרך בפרויקט הטמעת אנרגיה עירוני/ רשותי: מודל אילת-אילות כמקרה בוחן	13:30-15:00
הפסקה	15:00-15:30
עבודה סדנאית: מיפוי המצב בעיר/רשות, הכנת עץ בעיות ועץ יעדים, מה הידע הקיים ברשות	15:30-17:15
תצפית וסיור בשדה סולארי	17:30-18:30
ארוחת ערב	19:00
סרט	20:00

יום שני	
07:30-8:30	ארוחת בוקר
8:30-9:30	אילת עיר חכמה (דגש על הפיילוט של האיחוד האירופי)
9:00-9:30	הפסקה
10:00-10:45	מיפוי של מבני ציבור בעיר והתקנת מערכות סולאריות ניתוח סקטורים של צרכני אנרגיה בעיר/רשות, מה תפקידם בייצור פליטות פחמן
11:00-12:15	התקנה על גגות – איך לעודד את התושבים ולהנגיש מידע + מודלים כלכליים להתקנת גגות ע"י תושבים בשיתוף העירייה = קואופרטיבים כלכליים לאנרגיה סולארית
13:30-15:00	סיור בביה"ס נוף אדום ביוטבתה – בי"ס מנותק רשת עם תקן של בנייה ירוקה
15:00-15:30	הפסקה
15:30-16:30	דיון: איך רותמים תושבים לתהליך קידום פרויקטים של אנרגיה?
16:30-16:45	הפסקה
16:45-19:00	עבודה סדנאית: אסטרטגיות להטמעה וקידום הפרויקט, מיפוי בעלי עניין, התייחסות למרכיבים השונים בפרויקט: טכנולוגי-סביבתי, כלכלי, רגולטורי, וקהילתי
19:00	ארוחת ערב ופעילות
יום שלישי	
07:00-8:30	ארוחת בוקר
8:30-9:30	כיצד מבצעים סקר פליטות: מים, שפכים, פסולת, תחבורה נתמקד רק בחשמל, עם התייחסות לרכבים חשמליים
9:30-9:50	הפסקה
9:50-11:45	עבודה סדנאית: תקציב, לוח זמנים לביצוע, השלמת מיפוי חוזקות וצרכים של בעלי עניין
11:45-13:00	פיילוט אגירה אוגווינד תצפית גגות סולאריים
13:00-14:00	ארוחת צהריים
14:00-15:00	קולות קוראים - מהם התמריצים הקיימים
15:00-16:00	סיכום והצגת אבני דרך להמשך
16:00	יציאה צפונה

