



**תוכנית מתמחי פורטר בסביבה לשנה"ל תשפ"א
בשיתוף פורום ה-15, ארגון חיים וסביבה, עיריות,
ארגונים סביבתיים וחברות בתעשייה**

אם חיפשת הזדמנות לשלב את תחום הלימודים שלך בעשייה סביבתית וחברתית, אם רצית לתרום לשינוי ולא ידעת היכן, אם חשבת להשתלב בפעילותם של ארגוני הסביבה והעיריות ולצבור ניסיון מעשי בעולם התעסוקה הסביבתי -

תוכנית 'מתמחי פורטר בסביבה' היא המקום בשבילך!
ההתמחות תבצע במגזר הציבורי, השלישי והפרטי,

בהיקף של כ-120 שעות (עד 7.5 שעות שבועיות), ובמסגרתה יקבלו המתמחים מלגה חד פעמית* בגובה 3,000 ₪ + 300 ₪ החזר הוצאות נסיעה

*** רק תלמידים לתואר שני בחוג ללימודי הסביבה יהיו זכאים למלגה זו.**

ניתן להגיש מועמדות לתוכנית עד ה- 5.11.2020

רשימת התפקידים מופיעה בהמשך החוברת.

מסגרת הפעילות:

ההתמחות תבצע במסגרת הנחיות הממשלה בהקשר להתמודדות עם נגיף הקורונה ובמסגרת הנחיות הגוף בו תבוצע ההתמחות. ההתמחות תבצע בהיקף של עד 7.5 שעות שבועיות, סה"כ כ-120 שעות, במהלך שנה"ל תשפ"א. ההתמחות תחל בחודשים דצמבר 2020 /ינואר 2021 בהתאם ללוח הזמנים ולחתימת כל הצדדים על הסכם ההתמחות. ההתמחות תימשך עד סיום שנת הלימודים 18.6.2021.

במהלך תקופת ההתמחות, יהיו זכאים המתמחים ל-4 שבועות חופשה במהלך תקופת המבחנים של סמסטר א', וכן בחגים ובחופשת פסח (לפי מועדי החופשה מלימודים).

המתמחים אינם מחויבים להשלים שעות התמחות במקרה של מחלה (באישור רופא) /מילואים/מגבלות נגיף הקורונה. בכל מקרה אחר מחייבים בהשלמת שעות, למעט מקרים חריגים ובאישור הרכזת.

תוכנית מפגשי העשרה:

במהלך תקופת ההתמחות יתקיימו 2-3 מפגשי העשרה. המפגשים מהווים חלק אינטגרלי מהתוכנית וההשתתפות בהם היא חובה. המפגשים יתקיימו במתכונת פרונטלית או מקוונת (ככל שיאפשרו הנחיות) ויעסקו בסוגיות אקטואליות של צדק סביבתי בישראל, באסטרטגיות לשינוי סביבתי, ועוד.

מי זכאי להשתתף בתוכנית?

כלל הסטודנטים/יות לתואר שני ושלישי הלומדים בבית הספר לסביבה ולמדעי כדור הארץ ע"ש פורטר בשנה"ל תשפ"א. זכאים למלגה רק תלמידים לתואר שני בחוג ללימודי הסביבה.

ליווי המתמחים:

ליאת ניסנוב, רכזת התוכנית, תשתתף בתהליך השיבוץ וההשמה בגופים השונים; תהיה אחראית על מפגשי העשרה; תרכז את כל ההיבטים הטכניים, הארגוניים והכספיים; תסייע בליווי המקצועי; תיתן מענה לבעיות שתתעוררנה במהלך ההתמחות. את המתמחים בעיריות פורום ה-15, יליו בנוסף ד"ר אורלי רונן, ראש המעבדה לחדשנות וקיימות עירונית בחוג ללימודי הסביבה ותמר שטרצר, מנהלת פרויקטים סביבה ותכנון בפורום ה-15.



את המתמחים בארגונים, ילוו בנוסף ד"ר אורלי רונן ומורן דיאמנט, מנהלת תחום שיח ושיתופי פעולה בארגון חיים וסביבה. כל המתמחים יזכו לליווי צמוד, מקצועי וחונך מטעם איש הקשר בארגון/עירייה.

מידע נוסף ודרישות נוספות:

- המלגה בסך 3,000 ש"ח + 300 ש"ח החזר הוצאות נסיעה ישולמו בסיום ההתמחות ולאחר אישור נציג הארגון על עמידה במטלות ההתמחות.
- המתמחים יתבקשו להגיש שני דיווחים תקופתיים קצרים על עבודתם השוטפת בארגון, וכן יתבקשו להגיש סיכום של שנת ההתמחות ומשוב על התוכנית. מילוי דרישות אלו יהווה תנאי לקבלת המענק.

הגשת מועמדות להשתתפות בתכנית

אנא קראו בעיון את הגדרות ודרישות התפקידים המוצעים בחוברת. לצורך הגשת המועמדות, אנא מלאו את הטופס המקוון. [לחץ כאן](#). עליכם לציין עד שלושה תפקידים בהם אתם מעוניינים לפי סדר העדיפות שלכם. ככל שתפרטו בטופס את מידת התאמתכם לדרישות התפקיד המוצע, כך יתאפשר לשבח אתכם בהתמחות המתאימה עבורכם. יש לצרף קורות חיים. טפסים שימולאו באופן חלקי או שלא יצורפו אליהם קורות חיים, לא ייבחנו.

תהליך המיון

לאחר בחינת טפסי המועמדות, יופנו המועמדים לראיונות אישיים עם נציגי הארגונים ו/או רכזות התכנית. בתום הראיונות, ישובצו הסטודנטים בהתאם לשקלול של בקשתם מול העדפות וצרכי העיריות והארגונים השונים.

שימו לב: הגשת מועמדות אינה מבטיחה קבלה לתכנית. הקבלה תלויה במספר הנרשמים לתכנית וכן בהתאמה בין צרכי העיריות והארגונים להיצע ולרצון המועמדים. ההשתתפות בתכנית תובטח רק לאחר קבלת הודעה על שיבוץ וחתירת המתמחה והעירייה/ארגון על חוזה ההתמחות.

נקודות חשובות:

- חשוב שתבינו לעומק את מהות התפקיד והאם הוא מתאים לכישוריכם. רצוי לקרוא על הארגון/העירייה בו אתם מעוניינים להתמחות עוד לפני היריד.
- בדקו היטב פרטים טכניים ודרישות לוג"ז – האם התפקיד דורש זמינות בשעות ובמיקום המתאימים לכם? האם הישיבות החשובות מתקיימות בימים בהם אתם פנויים? וכדומה.
- רצוי ומומלץ להגיש מועמדות למספר תפקידים, כך תגדילו את סיכוייכם לקבלת תפקיד.



להלן פירוט תהליך המיון והתאריכים:

14.10.2020	1. במהלך פגישת האוריינטציה לתלמידי שנה ראשונה בחוג ללימודי הסביבה יינתן הסבר קצר כללי על תוכנית המתמחים
15.10.2020	2. שליחת רשימת התפקידים לסטודנטים מומלץ לקרוא בעיון ולבחור את התפקידים מעניינים אתכם ומתאימים לכם.
15.10-21.10.20	3. לקראת יריד ההתמחויות (ראו במשבצת הבאה), יוכלו הסטודנטים להעלות שאלות באמצעות הטופס המקוון – לחץ כאן
25.10-29.10.20	4. יריד התמחויות מקוון – הצגת ההתמחויות על ידי הארגונים והעיריות לו"ז מפורט בהמשך הקובץ
5.11.20 מועד אחרון לשליחת בקשות ההתמחות	5. שליחת העדפות סטודנטים במהלך תקופה זו תתבקשו לשלוח את העדפותיכם באמצעות הקובץ המקוון לחץ כאן את שלוש העדפותיכם ותנמקו מדוע אתם סבורים שאתם מתאימים לתפקיד. יש לצרף לפנייה גם קורות חיים.
8.11-26.11.20	6. ראינות – בתקופה זו יתואמו לסטודנטים ראינות עם אנשי הקשר בארגונים ו/או עם רכזות התכנית
29.11-6.12.20	7. הליך שיבוץ סופי
7.12.20	8. הודעה על השיבוצים
8.12-26.12.20	9. פגישת היכרות של הסטודנטים עם הארגונים/עיריות/חברות ותחילת התמחות + חתימה על הסכמים

טופס מקוון להעלאת שאלות לארגונים השונים לקראת יריד ההתמחויות [טופס](#)

טופס מקוון להגשת מועמדות לתפקידים השונים [טופס](#)

לשאלות ניתן לפנות לרכזת התוכנית- ליאת ניסנוב - דוא"ל: Liatn@tauex.tau.ac.il



רשימת ארגונים, עיריות וחברות לפי סדר הופעתם בחוברת

ארגונים

1. 15דקות – ארגון צרכני התחבורה הציבורית
2. Future Mobility
3. GFI Israel
4. אדם טבע ודין
5. גינות קהילה בישראל
6. גרינפיס
7. האגודה הישראלית לאקולוגיה ומדעי הסביבה
8. הגן הבוטני גבעת רם
9. החברה להגנת הטבע - אגף שימור הסביבה
10. החברה להגנת הטבע – החצי הכחול
11. הפורום לישראל ירוקה
12. הצעד הטבעי
13. הרשת הירוקה
14. חיים וסביבה
15. מגמה ירוקה
16. מהנדסים ללא גבולות
17. מועצה אזורית חוף הכרמל
18. מרכז השל לקיימות
19. עמותת אזרחים למען הסביבה
20. עמותת מרחב
21. עמותת צלול
22. קרן ירושלים ירוקה
23. רמות למען הסביבה
24. תחבורה היום ומחר

עיריות

25. עיריית אילת
26. עיריית אשדוד
27. עיריית הרצליה
28. עיריית ירושלים
29. עיריית כפר סבא
30. עיריית נתניה
31. עיריית פתח תקווה
32. עיריית ראשון לציון
33. עיריית רעננה - היחידה האזורית לאיכות הסביבה בשרון
34. עיריית תל אביב
35. פורום ה – 15
36. מיטל להבי, סגנית ראש העיר תל אביב יפו, מחזיקת תיק התחבורה

חברות

37. תמיר
38. חברת החשמל - ניהול מערכת החשמל
39. תובנה ירוקה
40. ראדגרין
41. קרן קיימת לישראל
42. הגינה בכרם



לו"ז ליריד הארגונים המקוון -

שם הארגון/עירייה/חברה	שעה	יום
גרינפיס - עמית ויינברגר	10:00-11:00	25.10.20
האגודה הישראלית לאקולוגיה ומדעי הסביבה - שחר בוקמן	11:00-12:00	
עיריית רעננה - היחידה האזורית לאיכות הסביבה בשרון - הילה רוטברט רז	12:00-13:00	
הפורום לישראל ירוקה - יצחק גור	13:00-14:00	
הצעד הטבעי - מאיה מילרד גבעון	14:00-15:00	
מהנדסים ללא גבולות- מיכל דולב השמשוני עיריית ראשון לציון (2 תפקידים) - מירב שבתאי בלחסן חיים וסביבה (3 תפקידים) - ניר גירון, טלי קדמי	15:00-16:00	
פורום ה-15 (3 תפקידים) - תמר שטרצר	10:00-11:00	26.10.20
עיריית ת"א - מיטל להבי (2 תפקידים) - אייל הרשטיק עיריית פתח תקוה - אליאנא סובול	11:00-12:00	
עיריית הרצליה - אסף ידין עיריית נתניה (2 תפקידים) - טל אלמליח, עירית גולן אנגלקו	12:00-13:00	
עיריית כפר סבא - 3 תפקידים - תמי קצבורג נבנצל, שלומית קיטרו ועירית מויאל	13:00-14:00	
עיריית אשדוד (7 תפקידים) - ימית הוניקמן פרץ, שרון מארק, אור בן שמחון	14:00-15:00	
עיריית תל אביב-יפו (3 תפקידים) - רות שטסל ויינר, יסמין עינב אהרוני	15:00-16:00	
תמיר - שלי מלצר	10:00-11:00	27.10.20
GFI - אביב אורן ראדגרין - סגלית מוצפי	11:00-12:00	
מרכז השל לקיימות (5 תפקידים) - שרון סורוקר, דוד דוניץ, מאירה הנסון	12:00-13:00	
תובנה ירוקה - מאה אלף גגות סולאריים (3 תפקידים) - אדם קרומר	14:00-15:00	
הגן הבוטני - יותם רשף	15:00-16:00	
עיריית אילת (3 תפקידים) - אסף אדמון	10:00-11:00	28.10.20
עמותת צלול - לימור גורליק קרן ירושלים ירוקה - בת אל ספיבק	11:00-12:00	
גינות קהילה בישראל - קובי פלומבו	12:00-13:00	
החברה להגנת הטבע-אגף שימור סביבה וטבע - אסף זנזורי החברה להגנת הטבע - החצי הכחול - הדס גן פרקל	13:00-14:00	
רמות למען הסביבה - חביבה שפר	14:00-15:00	
מגמה ירוקה - (2 תפקידים) - אורי נחמני	15:00-16:00	
עמותת מרחב - אלה אלכסנדרי קרן קיימת לישראל - אסף קראונוי	10:00-11:00	29.10.20
חברת החשמל - ניהול מערכת החשמל - ד"ר עידית הנדלסמן-בנאורי Future Mobility - גיל יעקב, מיכל גלברט	11:00-12:00	
עמותת אזרחים למען הסביבה - ג'מילה הרדל ואכים	12:00-13:00	
עיריית ירושלים - עמירם רותם מועצה אזורית חוף הכרמל - נגה לבנברג	13:00-14:00	
הרשת הירוקה - שמוליק לוטטי, דותן ישע	14:00-15:00	
15 דקות- ארגון צרכני התחבורה הציבורית - לרה פארן	15:00-16:00	



15 דקות – ארגון צרכני תחבורה ציבורית בישראל (ע"ר) - 15minutes.co.il

מטרת הארגון - קידום תחבורה ציבורית מהירה, זמינה ואיכותית, שיפור והוספת קווי שירות ציבוריים, כך שמערכת התחבורה הציבורית תהווה חלופה ראויה לשימוש ברכב הפרטי ולעמידה בפקקים. פעילות הארגון מתקיימת באמצעות מאבקים ציבוריים ותקשורתיים, בעזרת מתנדבים ואנשי מקצוע. חזון הארגון הוא קיצור זמני הנסיעה בתחבורה ציבורית, כך שיהיה אפשר להגיע תוך 15 דקות בתחבורה ציבורית למרכז עירוני ממוקם המגורים. הארגון הוקם בשנת 2009 בירושלים על ידי קבוצת תושבים משכונת קטמון שרצו להגיע ב 15 דקות למרכז העיר ולתחנה המרכזית. בזכות מאבק מוצלח נוסד קו 15 שעומד ביעד הזה ופופולרי ביותר בעיר. משנת 2013 הארגון רשום כעמותה ופועל ברמה הארצית. ההתמחות תתבצע במוקד פניות ציבור 15 דקות- מוקד המסייע לנוסעי התחבורה הציבורית. הפניות מתקבלות דרך האתר, המייל והפייסבוק. הפניות נוגעות לפגמים בשירותי התחבורה הציבורית הקיימים ולשירותי תחבורה ציבורית חסרים במקומות שונים בארץ. המתמחה ישפיע על עיצוב והתוויית תהליכי הטיפול בפניות בשיתוף עם הצוות הקיים.

1. הגדרת התפקיד: רכז קשרי חוץ במוקד פניות ציבור 15 דקות

מוקד זה מסייע לנוסעי התחבורה הציבורית. הפניות מתקבלות דרך האתר, המייל והפייסבוק. הפניות נוגעות לפגמים בשירותי התחבורה הציבורית הקיימים ולשירותי תחבורה ציבורית חסרים במקומות שונים בארץ. המתמחה ישפיע על עיצוב והתוויית תהליכי הטיפול בפניות בשיתוף עם הצוות הקיים.

תיאור אופי ההתמחות -

- ריכוז הפניות המתקבלות בארגון דרך האתר, המייל, והפייסבוק. הפניות נוגעות לפגמים בשירותי התחבורה הציבורית הקיימים ולשירותי תחבורה ציבורית חסרים במקומות שונים בארץ. המתמחה ישפיע על עיצוב והתוויית תהליכי הטיפול בפניות בשיתוף עם הצוות הקיים.
- טיפול בפניות מרכזיות בעלות חשיבות לשיפור התחבורה הציבורית ובנושאי רוחב שעולים מפניות הציבור. הטיפול בפניות כולל פנייה בכתב לרשויות הרלוונטיות, ליווי הטיפול, ריכוז מידע בנושאים מרכזיים לצורך מינוף תקשורתי וציבורי, העלאת נושאים חשובים לדיון בכנסת ושאלות ועוד.
- ריכוז מידע על דרכים אפקטיביות לעבודה מול הרשויות לשיפור שירותי תחבורה ציבורית.

כישורים נדרשים:

- יכולת התנסחות מצוינת בכתב ובעל פה - חובה.
- יכולת למידה גבוהה.
- רקע בתחום – יתרון.
- משתמש/ת קבוע/ה בתחבורה ציבורית – יתרון משמעותי.
- היכרות מוקדמת עם סמכויות משרד התחבורה והרשויות המקומיות – יתרון.
- יכולת הבנה של כלים ותהליכים משפטיים – יתרון.
- סבלנות, אכפתיות. סדר וארגון.
- מוטיבציה גבוהה לשיפור התחבורה הציבורית.

Future Mobility IL – www.futuremobilityil.com

חברה לתועלת הציבור (חל"צ) השמה לה למטרה להפוך את ישראל למובילה עולמית בהטמעה ויישום מהפכת התחבורה. החברה פועלת ליישום פתרונות שיתרמו ליצירת יתרון כלכלי תחרותי למשק הישראלי, צמצום עומסי התנועה, צמצום תאונות הדרכים ונזקיהן, הקטנת פליטת מזהמים, וחיסכון בעלויות הסעת אנשים וסחורות. פוטנציאל התועלת לחברה ולמדינה משיפור ניכר בתחום התחבורה הוא עצום. הארגון



מהווה פלטפורמה רחבה המאגדת את כל מחזיקי העניין הרלוונטיים בתחום (הציבור, עמותות בתחום, מוסדות מחקר ואקדמיה, חברות טכנולוגיה, חברות תשתית, מפעילים, יבואנים, משקיעים, ספקים, ועוד). הארגון מאפשר בחינה מקיפה והטמעה של מגוון אפשרויות לקידום התחבורה החכמה בישראל באמצעות טכנולוגיות ותשתיות הניתנות ליישום במדינת ישראל, לתועלת הציבור.

2. הגדרת התפקיד - מוביל מדיניות תחבורה מקיימת - קידום מדיניות להפחתת זיהום אויר מתחבורה וקידום אפשרויות תחבורה מקיימת.

תיאור אופי ההתמחות

כתיבת ניירות עמדה וניירות מדיניות בתחום התחבורה בדגש על אמצעים מתקדמים להפחתת זיהום האוויר מתחבורה והצגתם בפורומים מקצועיים של הארגון, ביצוע עבודות השוואתיות בינלאומיות, איסוף נתונים בתחום התחבורה, ניתוחם והצגתם באופן שיוביל לקבלת החלטות מבוססת נתונים, קשר עם חברות וגופים בתחום, ניהול קשרי ממשל הנוגעים לתחום, הכנת חומרים לפרסום במדיה וברשתות חברתיות לטובת העלאת מודעות לנושא.

כישורים נדרשים:

- יכולת ניסוח והתבטאות ברמה גבוהה
- יכולת העמקה בתוכן מקצועי, קריאת מאמרים וסיכומם ועוד
- שליטה ב- excel ו- power point
- יחסי אנוש מעולים ויכולות עבודה עצמאית
- אנגלית ברמה גבוהה – דיבור, כתיבה וקריאה
- ראש גדול ויוזם

The Good Food Institute Israel <https://www.gfi.org.il> – GFI Israel

GFI הינו ארגון בינלאומי מבוסס מדע הפועל לקידום טכנולוגיית החלבונים האלטרנטיביים, במטרה לייצר מערכת מזון עולמית בריאה, מקיימת והומנית. הארגון הישראלי פועל לצד מוסדות המחקר המובילים, התעשייה והממשלה בישראל, כדי להאיץ את המחקר והחדשנות בתחום החלבונים האלטרנטיביים. ההתמחות תבצע באגף לפיתוח עסקי בשיתוף עם אגף מדע וטכנולוגיה.

3. הגדרת התפקיד - מיפוי זיהוי הזדמנויות מדעיות-מסחריות באקדמיה לפיתוח מוצרי מזון העתיד בתחום חלבונים אלטרנטיביים

ארגון GFI ערך מיפוי עולמי לזיהוי כל תחומי המחקר והתעשייה שחסרים על מנת לקדם את העולם ליצירת מזון חלבונים אלטרנטיביים שתומכים בערכי סביבה וקיימות. המתמחה ייחשף לתכנים ש GFI פיתחה ומפרסמת וילמד את white spaces שזיהינו.

תפקיד המתמחה לעבוד עם צוות GFI ישראל על מנת למפות את תחומי המחקר והקניין הרוחני שיושבים במוסדות האקדמאיים המובילים בישראל במטרה לייצר מאגר נתונים אותו נפרסם בארץ ובעולם. מאגר זה יוכל לשמש בשלב השני של הפרויקט להתנעה של מיזמים, חברות סטארטאפ או שיתופי פעולה מסחריים עם חברות מזון בכדי לקדם את העולם למזון בריא ובר קיימא.

תיאור אופי ההתמחות

*על המתמחה להחליט (יחד עם המלווה מ GFI) מהו מבנה המאגר הנדרש, איזה מידע ייאסף ומהי אסטרטגיית המיפוי האפקטיבית ביותר.



מיפוי ההזדמנויות המדעיות-מסחריות באקדמיה יעשה ע"י עבודת שטח במוסדות אלו שיכלול מחקר אינטרנטי, תשאול חוקרים ואנשי סגל וגם שיתוף פעולה עם גופיה - TTO. דרך ההתמחות המתמחה ייחשף לצרכים ולהזדמנויות בתחום החלבון האלטרנטיבי, תחום אקוטי במובן הקיימות ובריאות הציבור, תחום עכשווי וחם שמתפתח מאדמה רב ישראל ובזירה הבינלאומית. ל GFI אין משרדים. המתמחה ייפגש עם המנחה פעם בשבוע או שבועיים לעדכונים ועבודה על הפרויקט. הפגישות יתקיימו בתל אביב.

כישורים נדרשים

אנגלית ועברית ברמה טובה מאוד. כתיבה וקריאה. הבנה ורקע מדעי בתחומים כגון כימיה / ביולוגיה / עדיפות לתואר מדעי (הבנה עסקית ועניין בעולם היזמות יכולת אנליטית וניתוח נתונים. הבנה של התמונה הכוללת וירידה לפרטים. יכולת לתשאול חוקרים מובילים. תשוקה ומחויבות לקידום מערך מזון בריא, מקיים והומני יותר.

[/https://www.adamteva.org.il](https://www.adamteva.org.il) אדם טבע ודין

אדם טבע ודין הוקמה במטרה להוביל שינוי בסדר היום הסביבתי והחברתי בישראל, ופועלת לשם כך באמצעות כלים משפטיים, מדעיים וציבוריים. בין השאר, עוסק אדם טבע ודין בקידום מדיניות פסולת בישראל – הפחתה במקור, מעבר לכלכלה מעגלית, הפחתת הטמנה ושריפה, עליה בשיעורי המיחזור וכיו"ב. העבודה כוללת מחקר, בדיקת נתונים, גיבוש המחלצות מדיניות, הליכים משפטיים וניסוח הצעות חוק.

4. הגדרת התפקיד - רכז מחקר פסולת

תיאור אופי ההתמחות

המשימה תתכלול מחקר של מדיניות משווה מהעולם או מעבר על נתונים מישראל במטרה לגבשהמלצות ועמדה בתחומים בהם עוסק האגף – למשל נתונים על השלכת פסולת, נתונים כלכליים על הטיפול בפסולת ועל השקעות משאבים בנושא, מדיניות לטיפול בזרמי פסולת שונים בעולם, היבטים יישומיים של כלכלה מעגלית ועוד. המשימה המדויקת תוגדר בשיתוף פעולה עם המתמחה בהתאם לצרכי תחום הפסולת בעת תחילת ההתמחות.

כישורים נדרשים

חינוי – שליטה במחשבים ויכולות חיפוש והתמצאות גבוהות במרחב האינטרנטי. שליטה מצוינת באנגלית, לרבות אנגלית מקצועית / משפטית. יתרון –נסיון במחקרי מדיניות / משפט משווה; ידע כלכלי; שפות נוספות (בעיקר אירופאיות)



[/http://israel-gardens.blogspot.com](http://israel-gardens.blogspot.com) גינות קהילה בישראל

גינות קהילתיות הינן כלי מעשי ליישום תפיסת הקיימות תוך שילוב בין חברה וסביבה. באופן מעשי מדובר במסגרת עבודה משותפת של קבוצת אנשים הרואים עצמם מחויבים לאימוץ ולטיפוח שטח אדמה פתוח. טיפוח זה יכול לבוא לידי ביטוי במגוון דרכים, על פי הרצונות והצרכים של התושבים הפעילים בה: ערוגות אישיות ו/או משותפות של צמחי תועלת ונוי, בוסתן עצי פרי עם שבילים וספסלים, שטח בר שתושבים לוקחים אחריות על טיפוחו- כל אחת מאפשרויות אלו או שילוב ביניהן - כשהמשותף לכולן הינם קשרי הגומלין שגינה קהילתית מזמנת - בין תושבים לבין עצמם ובין תושבים לאדמה ולטבע שבסביבת מגוריהם.

5. הגדרת התפקיד - רכז מיפוי וסיווג גינות קהילתיות

תיאור אופי ההתמחות

הפרוייקט נערך מטעם עמותת "גינות קהילה בישראל" בשיתוף מתנדבי גינות רבים, רכזי רשימות תפוצה וכן ארגונים שונים כולל החברה להגנת הטבע בבאר-שבע, פורום אייט"ק בירושלים, מרכז השל, רשת שינוי ירוק ועץ בעיר. אנו מייצרים מפה מעודכנת הכוללת את כל הגינות הקהילתיות בארץ ומשתפת את הציבור הרחב בפרטים רלוונטיים: שעות פתיחה, דרכי הגעה, אלבומים ואנשי קשר. פרוייקט המיפוי המחודש כולל עבודה של איתור רכזי גינות ברחבי הארץ, איסוף פרטים רלוונטיים לפרסום, מיקומם על המפה, סיווגם, איתור גינות נוספות ממפות אחרות ליצירת מפה אחידה.

כישורים נדרשים

כישורי מחשב
התמצאות במוצרי גוגל, בדגש על גוגל מפות

[/https://www.greenpeace.org/israel](https://www.greenpeace.org/israel) גרינפיס ים תיכון בע"מ

מחלקת הפרוגרם בגרינפיס עוסקת בשינוי החברתי בתחומי הסביבה והקיימות, בדגש על אקלים, אנרגיה, פלסטיק ויערות. המחלקה מעצבת פרוייקטים ומוציאה אותם בפועל.

6. הגדרת תפקיד - עוזר מחקר בתחום האנרגיה או בתחום הפלסטיק, בהתאם לשיקולי הארגון.

תיאור אופי ההתמחות

המתמחה יעסוק במחקר ובתחקירים בתחום האנרגיה או הפלסטיק. המחקר יכול לקרוא קטעי עיתונות, דו"חות, מאמרים מדעים, ניתוח מגמות, יצירת סיכומים, ראיונות ויצירת קשר עם מומחים מהארץ ומחול"ל. במידת הצורך השתתפות בפגישות פורומים שעניינם בתחום ההתמחות.

כישורים נדרשים

סבלנות, פתיחות, סקרנות, יכולת הבעה בכתב
יכולת לסכם ולתמצת, יכולת להנגיש חומר מורכב.
אנגלית ברמה גבוהה.



האגודה הישראלית לאקולוגיה ולמדעי הסביבה – "כתב העת אקולוגיה וסביבה" [/https://www.isees.org.il](https://www.isees.org.il)

האגודה הישראלית לאקולוגיה ולמדעי הסביבה מאגדת מאז 1970 את מרבית אנשי המדע והמקצוע בתחומי האקולוגיה והסביבה בישראל, ופועלת להנגיש ידע מדעי עדכני מתחומי הסביבה לקובעי המדיניות ולציבור הרחב, במגוון כלים.

האגודה מוציאה לאור מזה עשר שנים את כתב העת "אקולוגיה וסביבה" – כתב העת המדעי המוביל בעברית בנושאי אקולוגיה, סביבה ומדיניות סביבתית. כתב העת מנגיש מחקרים, סקירות, דיונים וחידושים בתחומי הסביבה בפני מקבלי החלטות והציבור הרחב בארץ. הוא הפך להיות הבמה המרכזית לדיון האקדמי והמקצועי בנושאי סביבה בישראל, ומשמש דורות של סטודנטים כחומר עזר בלימודיהם. קהל הקוראים של כתב העת מגוון מאוד וכולל סטודנטים וחוקרים באקדמיה, מתווי מדיניות, יזמים, אנשי חינוך, פעילי סביבה ושוחרי סביבה בציבור הרחב.

לצד המאמרים הכתובים, כתב העת מייצר גם תכני וידאו ואירועים ציבוריים ומעודד שיח מדעי-סביבתי ברשתות החברתיות. בימים אלה, כתב העת מגביר את הפעילות הדיגיטלית שלו ומשיק אתר חדש ודף פייסבוק מחודש.

7. הגדרת תפקיד - מתמחה תוכן דיגיטלי בכתב העת "אקולוגיה וסביבה" – כתיבה, עריכה וניהול תוכן בפלטפורמות הדיגיטליות של כתב העת (אתר האינטרנט ורשתות חברתיות).

תיאור אופי ההתמחות

המתמחה יהיה חלק אינטגרלי ממערכת "אקולוגיה וסביבה" ויהיה מעורב בעבודה השוטפת של המערכת, בהדרכת עורך כתב העת. העבודה תכלול יצירה ועריכה של תכנים מדעיים-סביבתיים מונגשים, פרסום שלהם במדיות הדיגיטליות השונות וניהול של מעורבות הגולשים, כל זאת במטרה להרחיב את ההשפעה של תכנים מכתב העת לקהלים מגוונים.

עבודת ההתמחות תכלול חלק מהמרכיבים הבאים:
- כתיבה, עריכה והפצה של תכנים מדעיים-סביבתיים מונגשים לקהל הרחב
- קידום החשיפה שלתכני כתב העת והשיח אודותיהם באמצעות רשתות חברתיות, כולל הכוונת השיח ואיתור קהלים חדשים.

- הפקת תכני וידאו: סרטונים אינפורמטיביים קצרים, ריאיונות עם מדענים והרצאות מומחים

כישורים נדרשים

יכולת כתיבה ברמה גבוהה

יכולת עיבוד מידע ותוכן

ניסיון בעבודה עם רשתות חברתיות

יכולות מוכחות לעבודת צוות ויכולות תקשורת בין-אישיות טובות

ניסיון בכתיבה שיווקית או בכתיבת תוכן למדיה חברתית – יתרון

הכרות מקצועית עם תחומים של איכות סביבה - יתרון

ניסיון בעיבוד תמונות ובעריכת וידאו – יתרון



הגן הבוטני האוניברסיטאי גבעת רם [/https://www.botanic.co.il](https://www.botanic.co.il)

האביטוס הינה מחלקת הקהילה של הגן הבוטני המהווה האב (מרכז) לארגונים ומיזמים ירושלמים אשר מקדמים קיימות סביבתית וחברתית. קיימות עירונית היא תחום שהחל להתפתח עם העיר והולך וגובר בעולם וגם בארץ עם יותר מ-90% מתושבי החיים בערים. התחום מציע תכנית עבודה חדשה עבור עיר להצליח לספק לתושביה חיים מיטביים במגוון תחומי החיים; בריאות, תחבורה, אנרגיה, בטחון תזונתי, חינוך ועוד. גנים בוטניים ברחבי העולם, כמוסדות עוגן עירוניים לוקחים על עצמם תפקיד חברתי לחיזוק חוסנה של העיר והקהילה והאביטוס הינו האופן שבו הגן הבוטני בגבעת רם פועל ומשפיע על העיר. ההאב מהווה מנוע לביסוס ירושלים כעיר בת קיימא המבטיחה שלומות (well-being) עבור תושביה ומשמש מודל בין-לאומי המחבר קהילה מקצועית להון האנושי והמקצועי שבגן הבוטני ואל העיר ושחקניה האביטוס פועל בשלושה ערוצים עיקריים:

* תחום תכניות קהילתיות: גינות במוסדות חינוך, תכניות התנדבותיות, פרוייקט פרחי בר, תכניות קיי לסטודנטים

* תחום קהילה ויזמות: חיזוק רשת הקיימות כדי לעודד שיתופי פעולה ויצירת משאבים משותפים, יצירת הזדמנויות ופלטפורמות, קיום מפגשים והכשרות מקצועיות, תכניות האצה ואינקובציה ליוזמות בתחילת דרכן

* תחום חדשנות וקידום מדיניות: השתתפות והובלת פורומים שונים, קיום כנסים.

8.1 הגדרת תפקיד - פיתוח תוכן חינוכי בתחום הקיימות עבור קבוצות ומבקרים

תיאור אופי ההתמחות

הגן הבוטני מתמחה בתחום הבוטניקה אך ב-5 שנים האחרונות אנו מפתחים בגן את נושא הקיימות ופועלים בכדי להנגיש אותו לציבור הרחב, לקבוצות ולאנשי מקצוע. בגן ישנן חלקות הדגמה לגינון בר קיימא, אובייקטים המדגימים חקלאות מקיימות ועוד. תפקיד המתמחה יהיה לפתח תוכן והדרכה סביב האובייקטים הללו במטרה לייצר מסלול בנושא קיימות. בגן הבוטני, כחלק מהתפקיד הוא יוכל לפתח יחד עם רכז התחום אובייקטים נוספים להדגמה. אנו מאמינים כי הגן הבוטני הינו שער לבוטניקה ולקיימות עבור אלפי המבקרים שפוקדים אותו. ההתמחות תשלב הן עבודת משרד, מחקר, פיתוח וכתובה וכן עבודת שדה בחממה או בחלקות הגן הבוטני.

8.2 הגדרת תפקיד - פיתוח מרכז יצרני לשיתלי ירקות

תיאור אופי ההתמחות

תחום החקלאות העירונית הינו חדש ומתפתח, אנחנו בגן מפעילים תכנית בשם הגינה הלימודית בה אנו מקימים מרחבי למידה ירוקים בעשרות גנים ובתי ספר כל שנה, בנוסף ירושלים מאוד מתקדמת בתחום הגינות הקהילתיות שבה (מעל 70) מצד שני 30% מתושבי ירושלים סובלים מחוסר בטחון תזונתי, אנ ומאמינים שהנגשה של תחום גידול המזון הביתי יכול מאוד לתרום לעיר ולתושביה. בגן יש לנו חממה אשר אנו מיועדים להפוך אותה למרכז ליצור שיתלי ירקות והנגשת מידע בתחום חקלאות עירונית. תפקיד המתמחה יהיה לפתח וכן הדרכתי בנושא, לפתח אובייקטים להדגמה בחממה ויחד עם רכז התחום להפוך אותה למרכז יצרני לשתל ההתמחות תשלב הן עבודת משרד, מחקר, פיתוח וכתובה וכן עבודת שדה בחממה או בחלקות הגן הבוטני.



כישורים נדרשים (לשני התפקידים)

ידע מקדים בתחום הגינון או החקלאות יכול לתרום אך אינו תנאי מחייב יכולות למידה, ניתוח וכתובת תוכן – יתרון רצון לעבודת שטח, יצירתיות ויוזמה ידע בפיתוח מיזמים ופיתוח עסקי-יתרון

החברה להגנת הטבע- אגף שימור סביבה

<https://www.teva.org.il/?CategoryID=1037&ArticleID=5941> **וטבע**

האגף לשימור סביבה וטבע הינו הזרוע המקצועית-ביצועית שהקימה החברה להגנת הטבע למען השמירה על הטבע ועל הסביבה בישראל. האגף הוקם על מנת לשמור על הטבע הייחודי הקיים בישראל. תפקידו הוא להתמודד עם איומי הפיתוח המסכנים את השטחים הפתוחים העשירים בערכי סביבה, טבע ונוף.

האהבה לסביבה, לטבע ולנוף אינה מהווה קריטריון בלעדי לקבלת החלטות, במיוחד במקרים בהם עולה הצורך לאזן בין צורכי הפיתוח לבין צורכי השימור במציאות כלכלית, חברתית ופוליטית מורכבת. לשם כך גיבשה במרוצת השנים החברה להגנת הטבע, באמצעות פעילות האגף לשימור סביבה וטבע "שפה" המובנת גם לאלה שאינם מתמצאים בסוגיות סביבתיות ואקולוגיות (נבחרו ציבור, פקידים, מתכננים, יזמים, בעלי הון המובילים מהלכי פיתוח והציבור הרחב). האגף נעזר בכלים מקצועיים מגוונים על מנת להגיע להישגים מיטביים ובראשם פיתוח תחום התכנון באופן מקצועי ומרכזי כפועל יוצא מההכרה בחשיבותה של מדיניות התכנון והמקרקעין לשמירה על משאב הקרקע.

9. הגדרת תפקיד - התמחות בתחום תכנון- העבודה במדיניות תכנון ארוך טווח, אגף שמירת טבע

תיאור אופי ההתמחות

עולם התכנון בכלל, והתכנון הסביבתי בפרט, משתנים ללא הרף. גם בישראל אנו עדים בשנים האחרונות לשינויים משמעותיים. על המתכננים להתמודד עם אתגרים משתנים ומציאות ההולכת והופכת מורכבת בכל מקום בעולם, אך דומה שבישראל אתגרי התכנון מורכבים במיוחד. כאן, מערכת התכנון מתמודדת עם משברים ואתגרים יוצאי דופן במיוחד, הנובעים מהתנאים והנסיבות המאפיינים את המדינה: צפיפות מהגבוהות במדינות המערב; שיעור גידול אוכלוסין גבוה (המאפיין מדינה מתפתחת); גלי עלייה והצורך ביצירה מהירה של פתרונות דיור; אוכלוסייה מגוונת הנדרשת לצרכים שונים מבחינה מרחבית; דרישות גבוהות ומגבלות שמציבה מערכת הביטחון ועוד.

בשנים האחרונות מתרחשים שינויים דרמטיים בתחום התכנון, המשליכים באופן ישיר על היכולת להבטיח את ההגנה על ערכים סביבתיים בתהליכי התכנון והפיתוח בישראל.

תחומי פעילות

סיוע ועזרה בייזום פעולות מקצועיות וציבוריות: השתתפות בוועדות תכנון ארציות, ליווי חקיקה בכנסת, כתיבת דוחות (תכנון וסביבה) וכו'. קידום שתי נושאים בעזרת המתמחה; 1. דוח על מעמד היועצים הסביבתיים בתוכניות + הצעה אופרטיבית לפתרון 2. בחינה של התוצרים של קרן שטחים פתוחים ויצירה של מסד נתונים שיאפשר לקדם הסתכלות ארצית על השפעת הפרויקטים.



כישורים נדרשים

יכולת עבודה עצמאית בראש גדול.
ידע במערכות ממ"ג-יתרון
יכולת לעבוד בעבודת צוות ובגישה חברית.
מחויבות לדמוקרטיה ועניין בנושאי סביבה ושמירת טבע.
נכונות ללמוד נושאים חדשים ולהתמודד עם אתגרי חשיבה, ניתוח ותכנון

החברה להגנת הטבע – החצי הכחול [/https://mafish.org.il](https://mafish.org.il)

החצי הכחול הינו הפרויקט הימי של החברה להגנת הטבע. הפרויקט עוסק בקידום ממשק דיג בר קיימא, הקמת שמורות טבע ימיות, תכנון ימי מושכל, קידום מינים מוגנים, והסברה בנושאים אלו. בנוסף, החצי הכחול מפעיל את מיזם seawatch, אפליקציה לדיווח וטיפול במפגעים אקולוגיים בים.

10. הגדרת תפקיד - רכז/ת פעילות יוזמה

תיאור אופי ההתמחות

המתמחה יהיה אחראי על מערך הפעילות היזומה של אפליקציה seawatch, כלומר זיהוי עבירות בשטח ודיווח עליהם. עיקר הפעילות תתקיים בשוקי דגים בדגש על עבירות על פקודת הדיג. המתמחה יבצע את עבודת השטח, ידווח על עבירות במידה ויש, יתעד את הביקורים ולבסוף יפיק דו"ח מסכם. מדובר בעבודת שטח בשילוב עבודה מנהלית עוקבת לתיעוד אירוע. עבודת המחשב תתקיים מביתו של המתמחה. כמות הביקורים בשטח תתבצע בהתאם לשעות השבועיות של המתמחה וכמות העבודה המנהלית הנלווית.

כישורים נדרשים

חובה – יכולת עבודה עצמאית ולקיחת יוזמה
יכולות צילום בסיסיות
ידע/מוכנות ללמוד זיהוי הדגים המסחריים של ישראל
יכולת סדר וארגון וכתובת דו"חות

הפורום לישראל ירוקה [/https://www.greenis.org.il](https://www.greenis.org.il)

עמותת "הפורום לישראל ירוקה" הוקמה בשנת 2011 ע"י קבוצת צעירים בוגרי יחידות מיוחדות בצה"ל, אשר נחשפו במהלך שירותם הצבאי למפגעי סביבה רבים בכל רחבי הארץ, וכן לקושי הרב של רשויות המדינה בטיפול במפגעים אלו. היעדר הטיפול והאכיפה בנושאים אלו מזמנים גורמים שונים לפעולות וונדליזם והשחתה של מרחבים ומשאבים רבים בארצנו. לאור המצב, נוצר רצון עז בגיבוש עמותה שתפעל לקידום שמירת הסביבה בישראל מתוך ראייה ציונית ותסייע לרשויות החוק במאמץ הלאומי לשמירה על משאבי ארצנו. חברי הפורום מונעים מתחושת השליחות בשמירה על הטבע במדינת ישראל, ועובדים בצורה של תיעוד ואיסוף מודיעין על גורמים מזהמים המפרים את החוק ביוזמה ופוגעים בטבע. ההתמחות תבוצע עבור פרויקט סקר מפגעים ארצי שהפורום מבצע, מדובר בפרויקט איתור מיפוי ומחקר מפגעים סביבתיים ברחבי ישראל, הפורום שואף להעלות שלב את הפרויקט ולפתח שיטה לטיפול במפגעים בעזרת המחלקה המשפטית של הפורום ובעזרת המתמחים



11. הגדרת תפקיד - אחראי טיפול במפגעי סביבה

תיאור אופי ההתמחות -

ההתמחות תעסוק בטיפול במפגעים סביבתיים אותם הארגון איתר ומיפה, ברצוננו לעשות מהפך בתחום המפגעים הסביבתיים ולפתח שיטה לטיפול במפגעים, המתמחה יקבל יעד חודשי לטיפול במפגעים אשר יוגדרו לו ע"י המנהל הישיר של הפרויקט, יהיה אחראי על מכלול הנתונים אודות המפגע: בדיקת סטטוס הקרקע, בדיקת הפגיעה הסביבתית ובחירת אסטרטגית הטיפול: הגשת תלונות לרשויות האכיפה השונות, הגשת תובענות ומעקב ובקרה אודות ההתקדמות בטיפול במפגע וכד'.

כישורים נדרשים

עברית ברמה גבוהה עם יכולת התבטאות בכתב.
הבנה ורקע בתחומי הסביבה, עם תשוקה לטיפול במפגעי סביבה.
יסודיות וראש גדול, אחריות אישית ועצמאות.
נדרשים יישומי מחשב בסיסיים עם גמישות טכנולוגית למערכות חדשות.

The Natural Step Israel <https://www.thenaturalstep.co.il/abouttnsil> – הצעד הטבעי

TNS ישראל הינו ארגון ללא כוונת רווח, הפועל משנת 2012 לקדם תפיסה אסטרטגית לקיימות בישראל מתוך גישה של איכות וחדשנות. הארגון פועל בארבעה ערוצים מרכזיים:

1. שיתופי פעולה רחבים וחוצי סקטורים לפתרון משותף של אתגרים מורכבים, באמצעות מודל המעבדה לחדשנות וקיימות. כאתגר שני בקידום קיימות אסטרטגית בתעשיית המזון, ובמקביל לאתגר הפחתת בזבז המזון, הארגון מרחיב את פעילותו בנושא כלכלה מעגלית ושימוש בפלסטיק. 2. בניית יכולות והכשרות – פיתוח והעברת קורסים להנהלות או סדנאות אינטנסיביות להצגת גישת הקיימות של רשת TNS העולמית והטמעת גישה רוחבית לקיימות בארגונים. 3. פרויקטים להעלאת מודעות ושינוי התנהגות בקרב הקהל הרחב. 4. ליזוי ארגונים בהטמעת קיימות

12. הגדרת תפקיד - הובלת יום צמב"ז 2021 / ריכוז ידע וחדשנות בארגון

תיאור אופי ההתמחות

המתמחה יוכל לקחת חלק באחת או יותר מהמשימות הבאות:
הובלת יום צמב"ז 2021 - תכנון פעילויות לקראת יום המודעות הלאומי FWD21, כולל:
יצירת שותפויות עם ארגונים עסקיים, ציבוריים ועמותות, רתימת משפיענים, תכנון מסרים לקמפיינים, פעילויות יצירתיות ועוד * יצירת קיט חומרים, מיתוג, עמוד נחיתה, קמפיין ברשתות החברתיות * משימות קריאטיביות של רעיונות * עזרה בהפקה * איסוף חומרים רלוונטיים מהעולם * משימות מחקר רשת, כגון: סקירות פתרונות קיימים מהארץ ומהעולם, ניתוח מחקרי מדיניות, ביצוע תצפיות, ראיונות * כתיבת ניירות מידע ו/או עמדה * כתיבה ועריכה של חומרים שונים המלווים את המעבדה כולל מקרה חקר מסכם ומסמך המלצות.

ריכוז ידע וחדשנות בארגון

כארגון בינ"ל חשוב לנו להיות בחזית הידע ולעקוב אחר פרסומים בנושאים שונים מרחבי העולם. תפקיד זה מרכזי בארגון וכולל אחת או יותר מהמשימות הבאות:
מעקב אחר מקורות מקצועיים בתחומים שונים בתחום הקיימות * התראה על אירועים / התפתחויות



חשובות * תמצות ועיבוד חומרים * הכנת תרגומים בעת הצורך * הכנת מצגות או חומרים להדרכות על סמך פרסומים מעניינים * העברת תמצית הידע לחברי הארגון הרלוונטיים * יצירת פוסטים לרשתות חברתיות (לעיתים)

הארגון שלנו הינו קטן, צעיר, דינאמי, קצב העבודה גבוה מאוד – ומזכיר במידה מסוימת סטארטאפ. התמחות בארגון היא הזדמנות לחוות ממשק עם מנעד רחב מאוד של ארגונים מכל הסקטורים (עסקי, אקדמי, אזרחי וממשלתי) ולקחת חלק בפרויקט ייחודי ומאתגר. עם זאת היא דורשת גמישות, הסתגלות מהירה ויכולת עבודה עצמאית. המשימות הספציפיות יותאמו לחוזקות של המתמחה, ברובן ייעשו על מחשב אישי. יש גמישת רבה ביותר לשעות העבודה, ומקום העבודה.

במסגרת ההתמחות יהיו הזדמנויות לחשיפה ולמידה מעבר לתחום העיסוק עצמו, בין היתר: * חפיפה עם אנשי צוות * השתתפות בחלק משיבות הצוות * הזמנה לאירועים שונים במסגרת הפעילות, לאורך השנה, לפי ההזדמנויות הקיימות

כישורים נדרשים

כישורי החובה הינם:

אחריות, עמידה בלוחות זמנים, רצון להשפיע
יחסי אנוש מעולים, יכולת עבודה בצוות וגם באופן עצמאי
יכולת ביטוי מעולה בכתב ובעל פה
יכולת ניתוח מידע ממקורות שונים (כולל באנגלית), מציאת העיקר ותימצות
אנגלית (קריאה, כתיבה ותקשורת יומיומית) ברמה טובה
יכולת עריכה
סדר וארגון, תשומת לב לפרטים, שאיפה למצוינות
אפשרות לעבודה נוחה מרחוק (תנאי שקט, יכולת ריכוז, ציוד מתאים)

כישורים אשר יהוו יתרון משמעותי:

כישורי צילום / גרפיקה / הפקה ועריכת סרטונים
ניסיון וידע בניהול רשתות חברתיות
ניסיון בארגון ו/או הפקה של אירועים
ניסיון בהדרכה – הכנת מערכים ו/או העברה של תכנים
היכרות עם תחום המזון בישראל / בעולם

הרשת הירוקה - <http://www.reshet-yeruka.net>

הרשת הירוקה עומדת יותר מ-20 שנה בחוד החנית של החינוך לקיימות בישראל ופועלת בשיתוף פעולה הדוק עם משרד החינוך, המשרד להגנת הסביבה, יחידות סביבתיות, רשויות מקומיות, תנועות הנוער, ארגונים סביבתיים ועוד.

בשנתיים האחרונות החליטה הרשת הירוקה להכנס גם לתחום משבר האקלים ולפעול בנידון במגוון חזיתות. צוות האקלים פעיל רבות מול בתי"ס בתוכניות מגוונות, ונמצא בחזית העשייה יחד עם ארגוני סביבה אחרים בתהליכי עומק ורוחב, במסגרת קואליציית ארגוני האקלים (מצעד האקלים, ועידת האקלים, פורום ארגוני חינוך ועוד).

13. הגדרת תפקיד - הקמה וריכוז מאגר מידע מדעי בנושא משבר האקלים



תיאור אופי ההתמחות

- יצירת מאגר ידע עדכני ומבוסס מחקרים, הכולל תשובות ומידע רלוונטי לשאלות בנושא משבר האקלים. המאגר ישמש ל:
 - בסיס מדעי מעודכן ומתעדכן לפיתוח מערכים וחומרי לימוד
 - בסיס ידע מעודכן להסברה של הרשת אל מול קהלים שונים
 - מקור ידע לקהלים חיצוניים
 - מקור מסודר ומאורגן המרכז תשובות לשאלות המעלות ספקות במשבר האקלים.

במידת האפשר וכתלות בפניות ונכונות המתמחה:

- עבודה (פרונטלית ומקוונת) מול קהלים שונים של הרשת הירוקה בנושא משבר האקלים, עם דגש על הצד המדעי.
- שותפות בצוות האקלים של הרשת הירוקה: חשיבה, תכנון, קידום מהלכי מדיניות פנים וחוץ אירגוניים.

כישורים נדרשים

- אנגלית
- יישומי מחשב ואינטרנט
- היכרות עם מאגרי מידע אקדמיים בנושא
- ככל הנראה רוב העבודה תתקיים מבית המתמחה (ימי קורונה).

חיים וסביבה - [/https://www.sviva.net](https://www.sviva.net)

חיים וסביבה הוא ארגון הגג של ארגוני הסביבה בישראל, מטרתו המרכזית היא העצמה והגדלת יכולת ההשפעה של התנועה הסביבתית בישראל, האמצעים להשגת מטרה זו הם תמיכה בפעילות הארגונים וההתארגנויות הסביבתיות, הגברת שיתופי הפעולה בתוך התנועה הסביבתית ומחוצה לה, שיפור אסטרטגיות השינוי החברתי של התנועה וחיזוק ייצוג התנועה הסביבתית בגופי הממשל.

במסגרת זו 2 תפקידים:

- קואליציית ארגוני האקלים** – קואליצייה עם יותר מ-80 ארגוני חברה אזרחית החברים בקואליציה אשר מקדמים פרויקטים ומהלכים משותפים בתחום משבר האקלים. שתי הפעילות המרכזיות של הקואליציה סובבות סביב מצעד האקלים + ועידת האקלים.
- מעבר לכך ישנו אתר אינטרנט המתופעל על ידי מערכת עורכים וכותבים מהארגונים השונים ופעילות ממוקדת משותפת בתחומים הבאים: רשויות מקומיות, חינוך, קשרי ממשל, זירה בינלאומית, עסקים, שטח וציבור, בינ"ל, תקשורת.
- המטרה – לייעל את העבודה המשותפת של הארגונים בנושא משבר האקלים ולהרחיב את השיח הציבורי בנושא, במטרה לקדם מדיניות משמעותית בנושא אקלים בישראל.

14.1.1. הגדרת תפקיד - רכז/ת זירות אקלים – תומך בריכוז פעילות זירות האקלים השונות

תיאור אופי ההתמחות

הסטודנט/ת ישתלב בפעילות 2-3 זירות (תחומי פעילות בנושא אקלים) ויסייע בריכוז הפעילות המשותפת בהן, התיאומים הנדרשים וקידום הפעילות עצמה הנוגעת לתחום הפעילות.



כישורים נדרשים

יכולת ליווי והובלה של צוותי עבודה,
ניסיון באחד מתחומי הפעילות מהווה יתרון

14.1.2 הגדרת תפקיד - כתב/עורך תוכן במערכת "אקלים ישראל"

תיאור אופי ההתמחות

הסטודנט/ית ישתלב במערכת האתר "אקלים ישראל" ויסייע בתפעול האתר ותפעול דף הפייסבוק.

כישורים נדרשים

יכולת כתיבה גבוהה
הכרות עם מדיה דיגיטלית
יכולת ורצון לחקור ולכתוב על כך (בתחום האקלים)
קריאת אנגלית ברמה גבוהה

תחום ייצוג בגופי ממשל - רשויות מקומיות. במסגרת חוק הייצוג חיים וסביבה אחראית על מינוי נציגי
ציבור בועדות איכות הסביבה ברשויות המקומיות, על הכשרה של הנציגים והקשר עימם. הארגון שם לעצמו
למטרה לדאוג לאיזוש בכל 256 הרשויות על מנת לחזק את האינטרס הציבורי בועדות.

14.2 הגדרת תפקיד - מתמחה בתחום ועדות איכות הסביבה ברשויות המקומיות

תיאור אופי ההתמחות

היכרות עם חוק הייצוג, קשר ותיאום עם נציגי ציבור בועדות איכות הסביבה ברשויות המקומיות, סיוע
בהכשרה רבעונית לנציגים, ניהול הקבוצה במדיניות החברתיות.

כישורים נדרשים

עבודה עם אקסל
שירותיות
יכולות ארגון
אוטודיקטיות
היכרות עם עולם הרשתות החברתיות

מגמה ירוקה [1/https://www.green.org.il](https://www.green.org.il)

מגמה ירוקה היא תנועת שטח אקטיביסטית (תנועה אזרחית-דמוקרטית) הפועלת לשינוי המציאות
הסביבתית והחברתית בישראל. אנו פועלות ופועלים במטרה לקדם מדיניות סביבתית צודקת ובת קיימא,
ובמטרה להפעיל לחץ ולהשפיע על מקבלי ההחלטות לפעול למען הרחבת מעגלי הצדק הסביבתי והחברתי
בישראל. אנו פועלות ופועלים כדי למנוע מרשויות המדינה, מתאגידים ומבני האדם לפגוע במשאבי הטבע
ובכל המערכות התומכות בהמשכות ובתפקוד התקין של החברה והסביבה הטבעית.
דרך הפעולה של מגמה ירוקה היא מעורבות אזרחית פעילה, התארגנות קהילתית ופיתוח מנהיגות
באמצעות 14 קהילות שינוי שפועלות בכל רחבי הארץ ומקדמות את הנושאים הסביבתיים-חברתיים הכי



בוערים במדינה: עצירת משבר האקלים, הבראת מפרץ חיפה וסגירת המפעלים המזהמים, קידום שמורות טבע ימיות בישראל, חיזוק ערי הנגב וקידום התחדשות עירונית. אנחנו עושות ועושים זאת באמצעות ארגון קהילתי - התארגנות של אזרחים ואזרחיות סביב מטרה משותפת וקידום שלה במישורים הפוליטיים השונים - פעילות שטח במרחב הציבורי, רשתות חברתיות, מול כלי התקשורת ובכנסת ומשרדי הממשלה. הפעילות מובלת על ידי פעילי ופעילות הארגון, מאות מתנדבים ומתנדבות במגוון גילאים ורקעים, יחד עם הצוות העובד, המאמינים ומאמינות במעורבות אזרחית פעילה ומשתתפת, בלקיחת אחריות אישית על עיצוב פני החברה והסביבה, ובכוחנו לשנות את המציאות. פעילות הארגון מתקיימת בקמפוסים ובקהילות בכל רחבי הארץ. מגמה ירוקה היא עמותה א-מפלגתית, הפועלת ללא כוונת רווח ונתמכת על ידי תרומות מהציבור הרחב ומקרנות.

15. הגדרת תפקיד - מתמחים לצוות המחקר בתחום האקלים

צוות המחקר מיועד להוביל את תחום הידע וההתמקצעות של מגמה ירוקה, לסייע לפעילות הארגון על-ידי תמיכה מקצועית ולפנות החוצה לקהל הרחב ולקובעי המדיניות על מנת להוביל תהליכים משמעותיים. כרגע אנחנו נמצאים בשלבים הראשונים של הפרויקט ואנחנו רוצים לצרף שני מתמחים שיוכלו לקחת חלק פעיל בהקמה של גוף מחקרי ראשון מסוגו בארץ שיהיה מאין Think Tank ראשון בישראל שיעסוק בסוגיות אקלימיות.

תיאור אופי ההתמחות:

המתמחים יקחו חלק בבניה של מרכז המחקר של מגמה ירוקה. בתחילה על-ידי השתתפות אקטיבית בהכנה של תוכנית אסטרטגית להקמת גוף המחקר ולאחר מכן בבניה שלו בפועל. לבסוף, בשלב מאוחר יותר השנה, המתמחים ישתלבו בעמדות בכירות בגוף המחקר עצמו - בהתאם ליכולות ולרצונות האישיים שלהם. מתמחה אחד יתרכז בבניית התשתית הטכנולוגית של גוף המחקר (אתר, מערכות ידע, מערכות תקשורת וכו'). המתמחה השני יתרכז בבניית התשתית המחקרית. המתמחים ייקחו חלק בתכנית ההכשרה למתמחים לשינוי סביבתי של הארגון.

כישורים נדרשים

ראש פתוח, התלהבות עניין ואכפתיות לענייני סביבה ואקלים ואהבה למחקר. מתמחה אחד צריך להיות בעל אוריינטציה דיגיטלית גבוהה כיוון שהוא יתרכז בתכנון ובניה הפלטפורמה הדיגיטלית של גוף המחקר.

מהנדסים ללא גבולות [/https://www.ewb-il.org](https://www.ewb-il.org)

פרופיל האגף/המחלקה בה תתבצע ההתמחות - אודות ותחומי פעילות עיקריים: 'מהנדסים ללא גבולות' (EWB) הינה עמותה רשומה וארגון ללא מטרת רווח, אשר פועל לקידום איכות החיים של קהילות באמצעות הפצה והטמעה של ידע אקדמי טכנולוגי ומעשי בקהילות בישראל ובמדינות מתפתחות. הארגון הוא חלק מארגון גג בינלאומי. הפרויקטים של EWB מבוססים על שיתוף פעולה עם



קהילות מקומיות, זיהוי צרכים וסיוע בהטמעת טכנולוגיות מתאימות לשיפור איכות חיהם. הארגון הישראלי פועל כפלטפורמה המאפשרת לקבוצות סטודנטים ואנשי אקדמיה מתנדבים ישראלים, ליצור פרויקטים איכותיים ורלוונטיים בשיתוף התעשייה וארגונים נוספים. הארגון תומך, יוזם ומקדם פרויקטים שבאמצעותם יוכלו הסטודנטים להיחשף לעולם המתפתח ולהיות שותפים לעשייה ותרומה משמעותית בקהילות בארץ ובעולם. לארגון פרויקטים טכנולוגיים בטנזניה, אתיופיה, קניה, הודו ועוד.

16. הגדרת תפקיד - מרכז/ת הכשרה ארצית EWB

תיאור אופי ההתמחות

ריכוז וניהול ההכשרה לאורך שנת הלימודים. העבודה מול סניפי הארגון באוניברסיטאות השונות בארץ. בניית תוכן בסיוע מתנדבי ופעילי הארגון, גיוס מרצים ובניית לוח"ה הכשרה ארוכת טווח. הפקת ימי העיון של הארגון לאורך השנה. מרכז/ת פלטפורמה דיגיטאלית לעבודה עם מדינות מתפתחות וקהילות עמן הארגון עובד בשותפו, סיוע בהקמה וניסוח צרכים של פלטפורמה דיגיטאלית ארגונית ושיתוף הארגון בתהליך – DESIGN -PARTNER, ריכוז ידע ארגוני קיים. עבודה עם נציגי הסניפים בארץ ובעולם. העבודה תתבצע בשיתוף פעולה מלא עם מנכ"ל"ית הארגון ומתנדביו בסניפים השונים. פעילות המבוססת על פגישות עבודה וסיוורים, מפגשי זום עם שותפים בחו"ל פגישות עם פעילי הארגון באוניברסיטאות השונות לאורך השנה. העבודה מבוססת על יצירתיות רבה ויד חופשית להנעת תהליכים בארגון והפקה.

כישורים נדרשים

תקשורת אנושית ברמה גבוהה
יכולת הובלת פרויקט ברמה גבוהה
שליטה באנגלית ברמת שפת אם. עדיפות לשפות נוספות
יכולת עבודה טובה בצוות
ידע בתוכנות ניהול בסיסיות. הבנה בבניית תקציב וגאנט
אמביציה גבוהה. סקרנות ועניין בעבודה במדינות מתפתחות

מועצה אזורית חוף הכרמל [/https://www.hof-hacarmel.co.il](https://www.hof-hacarmel.co.il)

היחידה הסביבתית במועצה – פועלת להטמעת עקרונות קיימות במועצה כחלק מבניית DNA ארגוני. מובילה אסטרטגיה מקיימת של המועצה, מתכללת ומלווה פרויקטים. בין תחומי האחריות של היחידה:
• ליצור שיתופי פעולה פנים וחוף ארגוניים ועם בעלי עניין.
• לזהות מגמות חברתיות, כלכליות וסביבתיות בכדי לקדם מקום שטוב לחיות בו וחוסן קהילתי בצורה מערכתית ומושכלת.
• לייצר סט עקרונות וסל כלי עבודה ישימים למינוף וחיזוק מנגנוני הרשות בתחום קיימות.

כחלק מהעבודה האסטרטגית של המועצה, היחידה הסביבתית מובילה מהלך מועצתי רחב להתמודדות בצורה המיטבית עם האיומים העתידיים הנובעים משינויי אקלים. בהתאם לכך תפעל המועצה ל: צמצום פליטות גזי חממה, היערכות להשפעות שינויי האקלים, הגברת הגישה לאנרגיה מתחדשת ומעקב אחר התקדמות להשגת יעדים אלו.



כחלק מהתהליך יוקם צוות עבודה רב מקצועי בנושא אקלים וסביבה.

17. הגדרת תפקיד - סיוע ב ארגון, ניהול, תיעוד ואיסוף החומרים של צוות עבודה רב מקצועי בנושא אקלים וסביבה.

תיאור אופי ההתמחות

המתמחה – בהנחיית מנהלת היחידה הסביבתית – ילווה את עבודת הצוות הרב מקצועי, לרבות מיפוי ואיסוף פעילות שקיימת במועצה, הגדרת כיווני פעולה, מטרות, יעדים, הכנת חומרים מקצועיים ובניית תכניות עבודה בכלל אגפי המועצה. כשלב מקביל המתמחה יסייע בבניית הכשרות לעובדי המועצה כך שיבינו מה זה אסטרטגיה וחזון מועצתי להפחתת פליטות גזי חממה וצמצום טביעת רגל אקולוגית.

כישורים נדרשים

יכולת עבודה בינאישית, ידע במחשב, אקסל ויכולת למידה של חומרים מקצועיים בתחומי סביבה והוקיימות

מרכז השל לקיימות [/https://heschel.org.il](https://heschel.org.il)

מרכז השל לקיימות מפתח ומיישם את חזון הקיימות: חברה צודקת ומלוכדת, כלכלה חסונה ודמוקרטית, וסביבה יצרנית ובריאה לכל תושביה. המרכז מחבר בין ידע רעיוני לידע מעשי, מפיץ את סיפור הקיימות בדרכים יצירתיות, ומסייע לסוכני שינוי מכל המגזרים לקדם תהליכי שינוי משמעותיים בישראל.

פרוייקט NZO

פרוייקט NZO של מרכז השל לקיימות עוסק בבניית תוכנית לאומית למשק האנרגיה וקידומה מול כלל הגורמים הרלוונטיים במשרדי הממשלה, הרשויות הרגולטוריות, ועדות הכנסת, רשויות מקומיות, חקלאים ועוד. תוכנית NZO נבנתה תוך שימוש במודלים חישוביים מורכבים, ועיקרה הוא התווית דרך מעשית ליצירת משק אנרגיה שמתבסס בשיעור הולך וגדל על אנרגיות מתחדשות ואגירת אנרגיה. התועלות ממימוש התוכנית הן סביבתיות (הפחתה בפליטות גזי חממה), (בריאותיות) (הפחתה בפליטות מזהמים) כלכליות (חיסכון כספי משמעותי בעלות החשמל בעלויות חיצוניות), חברתיות (המוני אזרחים עם דגש לפריפריה, יוכלו להיות יצרני חשמל ולהנות מהכנסה חודשית מובטחת וקבועה. וכמובן ירידה ביוקר המחייה), (ובטיחוניות) (ביזור יצרני אנרגיה יאפשר יותר ביטחון אנרגטי בחירום).

הפרוייקט כולל 20 מומחים מעולמות תוכן שונים, רובם מתנדבים, מחולקים למספר פרוייקטי משנה: מודל ביקוש וייצור, מודל כלכלי, אגירה כתחליף להספק, אגירה כתחליף רשת, הולכה וחלוקה, קהילות אנרגיה, אגרו-וולטאי (דו שימוש של מתקנים סולאריים עם גידולים חקלאיים), אנרגיית רוח, רשויות מקומיות, פרוייקט שמש יזרעאל (פיילוט נרחב על מועצה אזורית עמק יזרעאל), שיווק ותקשורת וצוות היגוי. כחלק מהפרוייקט נעשים גם מחקרים בשיתוף האקדמיה.

18.1.1 הגדרת תפקיד - רפרנט טכנולוגיות חדשות, מחקרים ושת"פ עם האקדמיה וארגונים בינ"ל - תפקידו יהיה לתאם ולקדם מחקרים ושת"פ מול גורמים בארץ ובחו"ל.



18.1.2 הגדרת תפקיד - רפרנט שיווק ותקשורת

תפקידו יהיה לקדם פעילות כגון פודקסטים, וובינרים, אתר האינטרנט, וגיוס תומכים לפי דרישה.

18.1.3 הגדרת תפקיד – רפרנט רשת הולכה וחלוקה/ רפרנט התייעלות אנרגטית/-

אלו מרכיבים מרכזיים במשק החשמל, והתפקיד יהיה לרכז ולקדם מחקר, שת"פ וכתובת תוכנית בתחום.

תיאור אופי ההתמחות עבור 3 התפקידים

בליווי צמוד של מומחה תוכן ומנהל הפרוייקט (ד"ר שרון סורוקר), המתמחה יפעל מול מומחים אחרים בתוך הצוות וגורמים רלוונטיים במגזר הציבורי העסקי והמלכ"רים הרלוונטיים במחקר וקידום הנושאים אותם יבחר. אנו רואים חשיבות רבה בהתאמת תוכן ואופי הפעילות ליכולות ורצונות המתמחה.

כישורים נדרשים עבור 3 התפקידים

עדיפות למתמחה בעל יכולות של לימוד מהיר ויישום יעיל, שיועד לעבוד בצוות וגם בצורה עצמאית, שמתעניין בנושאים סביבתיים וחברתיים ובעל כושר שכנוע. שליטה טובה באנגלית ברמת דיבור, קריאה וכתובה. הבנה תקשורתית ובפרט על הדיגיטל, עדיפות לידע בעריכת תוכן ויצירת סרטונים. הבנה כלכלית עם עדיפות לרקע טכני או מיחשובי ובפרט בהקשר משקה אנרגיה.

התמחות תתבצע בזירה חדשה בפיתוח במרכז השל שעוסקת בחדשנות דמוקרטית, אקלים וקיימות. זירה זו תכלול פעילויות תוכן שהן המשך ל-"וועידת האקלים הישראלית", שהתקיימה ארבע השנים האחרונות. השנה הוועידה תבוזר ל 4-5 כנסים מקומיים (כולל כנס של נוער) ועוד פסגה ארצית, שתגבש מסמך עמדה של החברה האזרחית בישראל. מטרת הכינוסים לזקק תובנות ולהרחיב את מנעד ההשפעה בנושאי אקלים ולסייע על-ידי הדהוד קולות מהציבור להשגת השפעה על מדיניות ארצית ומקומית. בנוסף נבנה בימים אלה מסלול להקמת אסיפה אזרחית (Citizens Assembly) ראשונה בישראל בנושא אקלים.

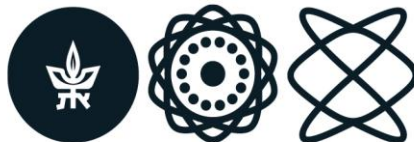
18.2 הגדרת תפקיד - ריכוז פרויקטים וקידום משימות במסלולי דיאלוג ושיתוף אזרחי להשפעה על מדיניות אקלים וקיימות.

תיאור אופי ההתמחות-

המתמחה י/תעבוד לאורך השנה ביחד עם הצוות הייעודי במרכז השל כדי לתמוך בעבודתם. השתתפות פעילה בצוות משימה – צוות יעודי לפיתוח יכולות השתתפויות אזרחיות-עזרה בכנסים ואירועים השתתפויות לאור השנה-תיעוד, סיכום וכתובה של מסמכים. סיוע בארגון תהליכי למידה, השתתפות ודיון אזרחי בשורה של התכנסויות אזורים/מקומיים שיתבצעו בשנה הקרובה לקראת COP26 בגלזגו בסוף, 2021 כולל פסגה ארצית שתכנס המלצות למסמך עמדה. השתתפות פעילה במסלול המתהווה לכינון אסיפה אזרחית הראשונה בישראל בנושא משבר האקלים/או נושאים נוספים.

כישורים נדרשים

בעלת/ת תשוקה, סקרנות ופתיחות ללמד כלים חדשים במישור האזרחי / השתתפותי בממשק קיימות וסביבה ענין בהשפעה חברה אזרחית על מדיניות אקלים וקיימות בישראל



כישורי ארגון-תאום, שימוש בכלים דיגיטליים, מדיה חברתית
רקע בהנחייה ו/או הפקת כנסים -יתרון
תקשורת בינ אישית טובה
יכולת כתיבה
מסוגלות לעבודה עצמאית במצבים של חוסר וודאות והשתנות מתמדת
אנגלית -קריאה וכתביה (יתרון)

תחום קיימות מקומית קיים במרכז השל מזה 14 שנים בהתמקדות בשדה המוניציפאלי, בהכשרה וליווי
רשויות מקומיות בכל רחבי הארץ. תחום קיימות מקומית במרכז השל מספק ידע, כלים ומדריכים למגוון
בעלי תפקידים ברשות, מקד מדיניות, מקשר ומחבר בין בעלי עניין ומפתח מודלים קיימות מקומית מעשית
ברמת היום ופיתוח חזון עירוני מתמשך כדי להכי נאת הרשויות למלא את תפקידן המוביל במאה ה-21 -

אחד מתחומי התוכן המרכזיים שמרכז השל מקדם הוא כלכלה מקומית מקיימת (כ"מ): גישה לפיתוח
מקומי ואזורי המקדמת את רווחת התושבים תוך שמירה על הסביבה פיזית והביולוגית.
למרכז השל היה תפקיד מרכזי בהנגשת הרעיון בהקשר הישראלי לפני כעשור. זהו תחום רחב, המשלב
מודלים וגישות שונות לשמירה של משאבים ביישובים ואזורים פריפריאליים ומניעת דליפתם למרכז
ולמינוף נכסים מקומיים, אנושיים ופיסיים.

18.3 הגדרת תפקיד - רכז/ת פרויקט אינדקס כ"מ במרכז השל.

תיאור אופי ההתמחות-

למתמחה תהיה האחריות המלאה לבנייה של אינדקס כלים בתחום הכ"מ שישרת בעלי עניין שונים
ברשויות מקומיות בישראל. העבודה תכלול:
-אפיון של האינדקס לפי הצרכים של קהלי יעד שונים.
-זיהוי דוגמאות מוצלחות לכלים השונים תוך התייעצות עם מומחים ברשתות המקצועיות של מרכז השל.
-איסוף מידע לבניית תיאורים של הכלים על סמך ראיונות עם הגורמים שהתנסו עם הכלים במקומות שונים
בארץ. במידת הצורך, עיבוי הדוגמאות המקומיות עם דוגמאות רלוונטיות מחו"ל.
-עריכת המידע לפי קטגוריות שנבנו מראש והעלתו לפלטפורמה אינטרנטית.
-הפצה של האינדקס לבעלי העניין הרלוונטיים במדיה החברתית.
-תכנון וקידום של וובינר מקצוע סביב האינדקס.

המתמחה יקבל/תקבל הכוונה מקצועית בתחום של כלכלה מקומית מקיימת, עזרה בהפנייה לאנשי קשר,
פידבק וייעוץ ככל הנדרש מאנשי הצוות הרלוונטיים במרכז השל.
המנחה המקצועית במהלך ההתמחות תהיה גב' מאירה הנסון, חוקרת במרכז השל.

כישורים נדרשים

יכולת עבודה עצמאית.
כישורי מחקר וכתביה, כולל יכולת לאסוף ולארגן מידע בצורה ביקורתית תוך התאמתו לקהלי יעד שונים.
עניין וסקרנות אודות יזמות בתחום הכ"מ.
אנגלית ברמה גבוהה (קריאה וכתביה)
ידיעת השפה הערבית (דיבור, קריאה וכתביה - יתרון).



ניסיון עם וורדפרס – יתרון

[/https://cfenvironment.org.il](https://cfenvironment.org.il) עמותת אזרחים למען הסביבה

פרופיל האגף/המחלקה בה תתבצע ההתמחות - אודות ותחומי פעילות עיקריים:

עמותת אזרחים למען הסביבה (אל"ס) פועלת מאז שנת 1990 יחד עם התושבים כדי להגן על הסביבה ועל האדם מפני מפגעים סביבתיים. העמותה פועלת בין היתר, לקידום מודעות ציבורית לסוגיות סביבתיות, פרסום מידע והסברה, עריכת סקרים ודו"חות, שינוי מדיניות בקרב מקבלי החלטות, קידום היישום של החקיקה הסביבתית, הגברת האכיפה, מיצוי זכויות לסביבה בריאה ותמיכה בקבוצות של אזרחים ואזרחיות שנלחמים במפגעים סביבתיים. העמותה מנוהלת בשותפות יהודית ערבית.

מטרות ואסטרטגיות פעולה:

- ❖ קידום המודעות לנושאי איכות הסביבה ובריאות הציבור בקרב הציבור והרשויות ע"י איסוף ופרסום מידע סביבתי והנגשתו לציבור.
- ❖ עידוד מעורבות קהילתית סביבתית ופעילות משותפת בנושאי סביבה וקיימות ע"י הכשר תמנהיגות פעילה לקידום מטרות סביבתיות או לשינוי התנהלות.
- ❖ מיצוי זכויות לסביבה בריאה ומימוש עקרון המזהם משלם ע"י אכיפה אזרחית- ניהול הליכים משפטיים אזרחיים בנושאים סביבתיים וטיפול בתלונות של תושבים כדי להסיר ולמנוע מפגעים סביבתיים.
- ❖ השפעה על מקבלי החלטות לשינוי מדיניות ולהגברת האכיפה הסביבתית ע"י פעילות ציבורית ותקשורתית.

19. הגדרת תפקיד - ניתוח וסיכום מידע סביבתי

תיאור אופי ההתמחות –

- פעילות העמותה בשלוש שנים האחרונות מתמקדת בשני תחומים מרכזיים:
1. מיצוי זכויות לסביבה בריאה ע"י אכיפה אזרחית, טיפול בתלונות של תושבים ועזרה לוועדי פעולה במאבקים מקומיים
 2. העלאת המעורבות הקהילתית והמודעות הסביבתית בחברה הערבית.

המתמחה ישתלב/תשתלב בפרוייקט האכיפה האזרחית, ותפקידו/ה יהיה לעזור לצוות המשפטי (2 מהעמותה + קליניקות משפטיות) להכין ולנתח את המידע הדרוש כדי לבחון תלונה או מפגע סביבתי מסוים. לדוגמא: לבדוק עמידת מפעל מסוים בתנאי רישיון העסק שלו, לנתח את נתוני הפליטות שלו (ניתוח ראשוני), לבדוק את ההשפעות הסביבתיות/בריאותיות של מקור זיהום מסוים וכיוב'.

כישורים נדרשים

ידע בסיסי באיתור מידע סביבתי (תנאים ותקנים ופליטות) ויכולת לעשות ניתוח ראשוני של המידע, מודעות ומחויבות לנושא.

[/http://miu.org.il](http://miu.org.il) עמותת מרחב

"מרחב – התנועה לעירוניות מתחדשת בישראל" פועלת לקדם פיתוח אנושי, הרמוני ובר-קיימא של הסביבה הבנויה בישראל.



ההתמחות תיעשה במחלקת מדיה – מחלקה לפיתוח, כתיבה, עריכה, הפצה. איסוף מידע ועדכונים על הנעשה בארגון. איסוף חומרים ויזואלים רלוונטים.

20. הגדרת תפקיד - רכז מדיה

תיאור אופי ההתמחות

החזקת דף הפייסבוק של הארגון. איסוף מידע מהצוות ועיבודו לטקסט. כתיבת פוסטים והפצתם התפקיד דורש הכרות עם הפרוייקטים בארגון. ממשקי עבודה עם 3 העובדים.

כישורים נדרשים

הכרות עם עולם התכנון והקיימות.

כושר כתיבה ועריכה,

שליטה בישומי מחשב ובתכנות מדיה דיגיטאלית.

יכולת עבודה בצוות, יוזמה ועצמאות.

עמותת צלול zalul.org.il

עמותת צלול נוסדה במאבק להצלת שונית האלמוגים הנדירה של מפרץ אילת, שזוהמה על-ידי כלובי הדגים של החקלאות הימית. בעקבות פעילות "צלול" הוצאו הכלובים מהים ומאז מובילה "צלול" מאבקים וקמפיינים לשמירה עליהם, החופים והנחלים של ישראל, כעל משאב טבעי ויקר-ערך למען הציבור ולמען הדורות הבאים ולהעלאתם על סדר היום הפוליטי והציבורי.

כלי-העבודה של "צלול" כוללים פעילות אקטיבית, פעילות חקיקתית ומשפטית, הובלת פרויקטים ייחודיים ופעילות חינוכית מול רשויות, מול מקבלי-החלטות ומול הציבור.

צוות צלול" כולל מומחי סביבה, כלכלנים, מדענים, עורכי דין, אנשי חסי ציבור, ומתנדבים. ב"צלול" תומכים אנשי עסקים, אזרחים וקרנות מהארץ ומהעולם ובראשן קרן משפחת קאהן. צלול מסרבת לקבל תרומות מגופים ממשלתיים במטרה לשמור על עצמאותה.

דוגמא לקמפיינים של צלול: צמצום ומניעה של מקורות זיהום לים ולחופים, כדוגמת בוצת השפד"ן שבעקבות קמפיין ארוך של "צלול" הוצאה מהים, צמצום השימוש בפלסטיק חד פעמי, קמפיין להסדרת רגולציה סביבתית לקידוחי הגז והנפט בים, דרישה לחובת ביטוח לנזקים אפשריים מדליפות ואירועי זיהום מוכנות לטיפול באירועי דליפה וחירום, מניעת זיהום נחלים ושיקומם: קמפיין להוצאת ביוב מנחל קדרון, מעקב אחר שיקום הקישון, וקמפיין לטיפול מלא בשפכים המזהמים את הירקון.

21.1. הגדרת תפקיד - עוזרת/ רכזת/ תוכניות ופרוייקטים

תיאור אופי ההתמחות -

התפקיד יכלול:

- סיוע בביצוע מחקרים ברשת בתחומים סביבתיים.
- השתתפות בסקרי סביבה, מיון וסיווג נתונים בשטח, ככל שיהיו כאלה.
- סיוע בגיבוש שאלונים במסגרת סקרי דעת כחלק מפרוייקטים סביבתיים.
- ניתוח נתוני סקרים, בדגש על סקרי סביבה, עבודה עם תוכנת אקסל, הזנת נתונים וניתוח סטטיסטי בסיסי.

כישורים נדרשים

עניין ומסירות לנושאי הסביבה,

קשרי אנוש טובים,

כושר ביטוי טוב בכתב ובע"פ,



שימושי מחשב בסיסים (וורד, אקסל, מצגות), יכולת לחפש ולנפות מידע ונתונים, יכולות הדרכה והסברה. עברית ברמת שפת אם (או קרובה מאוד לכך) במידה ויש שפות נוספות – יתרון.

21.2 הגדרת תפקיד עוזר רכז קשרי ממשל בעמותת צלול:

- סיוע בכתיבת ניירות עמדה והצעות מדיניות בתחום התכנון, הפיקוח והאכיפה הסביבתית, ו/או בתחום הגנה על החופים כמשאב ציבורי, בין השאר נתמקד בתחום ההגנה מפני סיכונים לתשתיות ושרותים ציבוריים הנובעים מפיתוח שדות הגז והנפט במים הכלכליים של ישראל (מספר ניירות נכתבו בעבר אך תמיד יש מה לעדכן);
- סיוע בקידום חקיקה המקדמת שמירה על הסביבה, או עצירת חקיקה פוגענית לסביבה ולבריאות הציבור. כולל שיחות ומכתבים לחברי כנסת ועוזריהם, השתתפות בדיונים בכנסת וכד'

המתמחה יוכל להתמקד בשניים עד שלושה נושאים כאלו. את כל הפעילות ניתן לבצע מרחוק. במידת הצורך יש שולחן עבודה למתמחה במשרד

<https://www.sviva.net/organization/%D7%A7%D7%A8%D7%9F-%D7%99%D7%A8%D7%95%D7%A9%D7%9C%D7%99%D7%9D-%D7%99%D7%A8%D7%95%D7%A7%D7%94>

קרן ירושלים ירוקה-- פועלת לקידום קיימות סביבתית, חברתית וכלכלית בעיר ירושלים ובמרחב הסובב אותה, ע"י תמיכה במיזמים קהילתיים. הקרן עובדת עם מגוון הקהילות הירושלמיות, ופונה גם לאוהבי ירושלים ברחבי העולם. הפעילות תמקד ביוזמת "שדולת ירושלים בת-קיימא". חברים בשדולה מנהלים קהילתיים, קהילות, ארגונים, מוסדות וגם ועדי פעולה שמעוניינים לחבור יחד כדי להשיג את המטרות הבאות:

- לפעול יחד לבניית חזון לירושלים בהשראת מגילת "ירושלים בת-קיימא" (שפורסמה ב 1998).
- לקבוע סדר יום של קיימות עירונית בזירה הציבורית, כמרכיב חיוני בשאיפה לעיר נקייה, בריאה וירוקה יותר.
- לראיין מועמדים לראשות העיר וראשי סיעות, כדי להביא למחויבותם לקווי מדיניות אשר מקודמים על ידי השדולה, ושטרם אומצו על ידי העירייה והנהגתה. המועמדים ידורגו על פי תגובותיהם, ובמהלך שנות הכהונה שלהם ייעשה מעקב אחר הישגיהם.
- להביא נושאים ירושלמיים חשובים לדיון בוועדות כנסת ובפורומים נוספים רלבנטיים.
- לקדם כיסוי תקשורת רציני של נושאי קיימות עירונית בכל אמצעי התקשורת.
- להזמין את הציבור הרחב לסדרת דיוני פנל בין מועמדים לראשות העיר ולמועצת העיר. למועמדים תהיה הזדמנות להביע תמיכה באג'נדה של שדולת ירושלים בת-קיימא.

22. הגדרת תפקיד - עוזרת/השדולה.

תיאור אופי ההתמחות –



העוזרת/ת תעבוד צמוד לנעמי צור, יו"ר הקרן והשדולה, בת אל ספיבק ותמנע רז, צוות מטעם הקרן שפועלות בשדולה. יחד אנו מקדמים את נושאי האג'נדה למפגשים רבעוניים עם רה"ע, משה ליאון. כל חודש חברי השדולה מוזמנים לשיבת עבודה שבו מתמקדים על הנושאים הנוגעים ביותר בעיר הקשורים לקיימות ובונים תוכנית עבודה, לרוב אנו ממשיכים עבודה קודמת על נושאים לטווח ארוך, לפעמים גם יש עניינים חדשים כמובן, החיים הם דינמיים! העוזרת/ת תהיה נוכח/ת בפגישות החודשיות של חברי השדולה והרבעוניות עם רה"ע כדי לרכז חומרים ולסכם. בנוסף למפגשות אליו, העוזרת/ת תקח חלק בעוד 2 מפגשים, לפחות אחד מהם עם צוות האקלים (של אורלי רונן).

אופי תפקיד העוזרת/ת הוא דינמי, לפעמים לחוץ בעקבות שינויים בעירייה כמו משברים, פוליטיקה ולחצים מקבוצות אחרות. האופי זה רציני ויצירתי כדי למצוא פתרונות לבעיות הקיימות, ולהציג אותם בצורה ברורה לרה"ע. לפעמים יש הפגנות או מסיבות עיתונים שאנו צריכים להיות בהם כנציגי השדולה באופן רשמי ולשת דברים.

אווירת הצוות שלנו נעים ומשפחתי. המשרד שלנו הוא הבית של נעמי צור. אוכלים יחד בהפסקה.

כישורים נדרשים

מחשב: בניית מצגות, אקסל, מיילים, מדיה חברתית.

מחקר וכתובה.

שפות: עברית ויתרון לערבית.

רמות למען הסביבה [/https://www.ramotenv.com](https://www.ramotenv.com)

"רמות למען הסביבה" היא עמותת "grass-roots" ירושלמית שפועלת זה שני עשורים להצלת המגוון הביולוגי והריאה הירוקה סביב שכונת 'רמות-אלון' ולשיפור איכות החיים של תושבי ירושלים באמצעות טיוב העירוניות ואורח חיים מקיים. העמותה פעילה זה שנים רבות בקואליציה למען הרי ירושלים, בין היתר במאבק על רכס לבן, ומעורה בנושאים כלל-עירוניים נוספים הנוגעים לסביבה וקיימות. במסגרת מטרותיה, העמותה עוסקת גם בחינוך אקולוגי לתלמידי השכונה ולכלל הקהילה.

23. הגדרת תפקיד - מלווה/ פרויקטור לקבוצת פעילים בשכונת רמות בתחום שמירת הטבע והקיימות.

תיאור אופי ההתמחות -

בשנה החולפת התקיימו ברמות כמה קבוצות פעילים בזיקה לקיימות וסביבה, שתיים מטעם המנהל הקהילתי רמות אלון, ואחת מטעם החברה להגנת הטבע. מטרת הפרויקט הנוכחי היא מינוף קבוצות אלה ותכלולן לכדי קבוצת פעילים בעלת נוכחות והשפעה, בעלת ידע והבנה בסוגיה המורכבת של "שימור מול פיתוח" וכלים לפעילות אזרחית. הקבוצה תיזום ותייצר פעילות מתמשכת עבור תושבי השכונה (שאוכלוסייתה כ-55,000 נפש) שתהיה פתוחה גם לכלל הציבור בירושלים. המתמחה, שיעבוד בליווי והנחיה של איש קשר מטעם העמותה ושל רכזת הקיימות במנהל הקהילתי, יוביל בניית חזון לקבוצה וגזירת מטרותיה, יעדיה ותכנית עבודתה, ויביא תכנים למפגשי הקבוצה. כחלק מהפרויקט, המתמחה יתבקש לעסוק במדיה החברתית במטרה לפרסם את פעילות הקבוצה ולהגיע לקהלים חדשים, כולל יצירת תכנים ותחומי עניין נוספים במדיה החברתית. העמותה מצידה מציעה למתמחה הזדמנות לצמיחה אישית ומקצועית במסגרת עמותה ותיקה ומשפיעה, המבוססת כולה על מתנדבים, שצברה מוניטין בחברה האזרחית.

כישורים נדרשים

יזמה, גמישות, יצירתיות,



גישה לעבודה קהילתית, יכולת טובה לעבודת צוות, יכולת לקיים נוכחות במדיה החברתית (בעיקר בפייסבוק).

תחבורה היום ומחר <http://www.transportation.org.il>

תחבורה היום ומחר הינו הארגון המקצועי המוביל בישראל בתחום תחבורה בת-קיימא, ובמעגלי פועלים אנשי מקצוע מהשורה הראשונה בתחום התחבורה בישראל. תחבורה היום ומחר ידוע כארגון ה'עובד עם' ולא 'נגד'. לארגון ניסיון רב במחקר, כתיבת חומרים מקצועיים והפצתם בקרב קהלים רחבים, הבאת בעלי עניין סביב שולחן הדיונים, והנעת פעולות מצד גורמים ממשלתיים ומוניציפליים עד ליישום בשטח. אנו עורכים מדי שנה את הכנס המרכזי של יום התחבורה הציבורית הבינלאומי, עורכים השתלמויות וסידורים למתכננים ומקבלי החלטות ברמה המוניציפלית והארצית, מובילים את פורום ארגוני החברה האזרחית לקידום תחבורה בת קיימא, ומלווים קבוצות פעילים המקדמים יוזמות מקומיות של תחבורה בת קיימא.

24.1 הגדרת תפקיד - רכז/ת מחקר תחבורה בת קיימא

תיאור אופי ההתמחות:

ההתמחות תעסוק בלב ליבה של עבודתנו המהווה את התשתית לכל הפעילויות: בנייה וריכוז של מאגר הידע המקצועי והמעשי של הארגון. באמצעות החקירה העצמאית, הכתיבה והעריכה של החומרים המקצועיים, תוך ליווי צוות הארגון וקשר עם טובי המומחים בארץ בתחום, תיחשף המתמחה לחזית הידע בתחום התחבורה בת קיימא בפרט והקיימות בכלל, המהווה גשר בין העולם האקדמי לחברה האזרחית. המתמחה י/תרכז את תחום המחקר והכתיבה של הארגון ותנהל את מאגרי המידע של הארגון. המתמחה תעסוק במחקר, כתיבה, עריכה ואיסוף של תוכן מסוגים שונים: מאמרים, מדריכים מקצועיים, חומרי רקע להכשרות וכנסים, חומרים לאתר הארגון ולמדיה החברתית. על המתמחה לרכז עולם התוכן המקצועי של הארגון ולנהל את מאגרי המידע שלנו, ולעסוק בהנגשת והתאמת המידע לקהלי יעד שונים באמצעות מדיות שונות.

מן המתמחה תידרש עבודה עצמאית וינתן המקום ליצירתיות, תוך הליווי המקצועי והתמיכה של צוות הארגון. התפקיד יעניק למתמחה הזדמנות להתמקצע בתחומי התחבורה והקיימות, לרכוש יכולות מקצועיות וארגוניות להכיר את עולם הארגונים הסביבתיים. כמו כן ההתמחות בארגון תאפשר למתמחה ליצור קשרים עם טובי המומחים בתחום מהאקדמיה, הממשלה והרשויות המקומיות, ארגונים סביבתיים ועוד. הגדרת והערכת המטלות של המתמחה תעשה תוך חשיבה משותפת של המתמחה וצוות הארגון, בהתחשב ביכולותיו/ה ונטיותיו/ה של המתמחה והיקף שעות העבודה השבועיות כמוגדר בתוכנית התמחות. תוצרי ההתמחות: מאגר מידע עשיר, רלוונטי ומעודכן. המתמחה תקבל ליווי צמוד בעבודתה לאורך השנה של צוות הארגון, תתמקצע בתחום התחבורה באמצעות הכנסים וההכשרות שעורך הארגון ותכיר את אנשי המפתח בתחום.

יעדים ומשימות

- ריכוז תחום המחקר והכתיבה של הארגון וניהול מאגרי המידע של הארגון.
- במחקר, כתיבה, עריכה ואיסוף של תוכן מסוגים שונים: מאמרים, מדריכים מקצועיים, חומרי רקע להכשרות וכנסים, חומרים לאתר הארגון ולמדיה החברתית.
- ריכוז עולם התוכן המקצועי של הארגון וניהול מאגרי המידע.
- הנגשת והתאמת המידע לקהלי יעד שונים באמצעות מדיות שונות.

** הגדרה והערכה של מטלות המתמחה יעשו תוך חשיבה משותפת של המתמחה וצוות הארגון, בהתחשב ביכולותיו/ה ונטיותיו/ה של המתמחה והיקף שעות העבודה השבועיות כמוגדר בתוכנית התמחות.



כישורים נדרשים

יכולות מחקר, כתיבה ועריכה בעברית ובאנגלית ברמה גבוהה.
יכולת עבודה עצמאית ובצוות.
גישה לעבודה עם מחשבים ואינטרנט, שליטה מלאה בתוכנות office.
יכולת למידה של ממשקי ניהול תוכן באינטרנט (אינם דורשים רקע מקצועי).
זיקה לרשתות חברתיות.
אוריינטציה, ידע בסיסי ומחויבות גבוהה לנושא הקיימות, עניין אישי בנושא התחבורה.
יתרון לסטודנטים מתחומי גיאוגרפיה, תכנון ערים, מדיניות ציבורית או תחבורה.

** הפעילות במסגרת ההתמחות תתבצע בתחום שעות העבודה 9:00-16:00. הימים והשעות הספציפיות ייקבעו ביחד עם המתמחה.

24.2 הגדרת התפקיד - רכז/ת פרויקט המיפוי

תיאור אופי ההתמחות

תחבורה בת קיימא ברשויות המקומיות - פרויקט המיפוי. בפרויקט זה נערוך מיפוי של החסמים והצרכים של הרשויות המקומיות בתחום - אשר מעולם לא נעשה עד כה בצורה שיטתית ומעמיקה, במטרה למקד את העבודה שלנו ושל הגורמים השונים עימן (משרד התחבורה, ארגוני חברה אזרחית) - כך שתענה בצורה המדויקת ביותר על צרכיהן. זאת על מנת לבנות את יכולותיהן המקצועיות ולהובילן להכנת תוכניות עבודה איכותיות ולניצול מלא יותר של תקציבי משרד התחבורה למימון תשתיות, לטובת פרויקטים של תחבורה בת קיימא.

המתמחה ירכז את הפרויקט שתחילתו בראיונות מובנים פנים אל פנים או טלפוניים (על בסיס שאלון ברובו סגור) לנציגי הרשויות המקומיות. המתמחה ישתתף בביצוע הראיונות וכן ירכז את צוות הסוקרים ואת מאגר הנתונים של הסקר. לאחר מכן המתמחה ייקח חלק פעיל בטיוב וניתוח תוצאות הסקר, תוך התייעצות עם מומחים שונים בתחום, ירכז ויגיש את תוצרי הסקר לקהלים השונים, וישתתף בעבודת צוות הארגון בתהליך הסקת המסקנות והכנת סל הכלים להמשך העבודה עם הרשויות המקומיות. המתמחה ימשיך וישתלב בחלקים הבאים של פרויקט זה במהלך השנה של הטמעת סל הכלים כגון תכנון הכשרות לרשויות המקומיות, הקמת צוותי עבודה אזוריים, גיוס קבוצות בעלי עניין, תכנון פיילוטים ועוד.
הגדרת והערכת המטלות של המתמחה תעשה תוך חשיבה משותפת של המתמחה וצוות הארגון, בהתחשב ביכולותיו/ה ונטיותיו/ה של המתמחה והיקף שעות העבודה השבועיות כמוגדר בתוכנית התמחות.

המתמחה תקבל ליווי צמוד בעבודתה לאורך השנה של צוות הארגון, תתמקצע בתחום התחבורה באמצעות הכנסים וההכשרות שעורך הארגון ותכיר את אנשי המפתח בתחום.
יעדים ומשימות

- השתתפות בביצוע הסקר (ביצוע ראיונות) וריכוז צוות הסוקרים.
- ריכוז בסיס הנתונים של הסקר והשתתפות בתהליך הניתוח.
- בניית מאגר מידע אינטרנטי והעלאת נתוני ותוצרי המיפוי, שיהיה נגיש לבעלי העניין, והפצת התוצרים במדיניות השונות.
- השתתפות בעבודת הצוות להכנת תוכנית פעולה ובניית סל כלים לעבודה עם הרשויות המקומיות.
- פנייה למומחים בתחום להגדלת רשת היועצים של הארגון וחיזוק הקשרים והמחויבות של יועצים קיימים.

** הגדרת והערכת של מטלות המתמחה יעשו תוך חשיבה משותפת של המתמחה וצוות הארגון, בהתחשב ביכולותיו/ה ונטיותיו/ה של המתמחה והיקף שעות העבודה השבועיות כמוגדר בתוכנית התמחות.



כישורים נדרשים

יכולות מחקר, כתיבה ועריכה בעברית ובאנגלית ברמה גבוהה.
כישורי תקשורת טובה בעל-פה
יכולת עבודה עצמאית ובצוות.
ידע בסיסי בסטטיסטיקה ושליטה מצוינת ב-Excel
יכולת למידה של ממשקי ניהול תוכן באינטרנט (אינם דורשים רקע מקצועי).
אוריינטציה, ידע בסיסי ומחויבות גבוהה לנושא הקיימות, עניין אישי בנושא התחבורה.
יתרון לסטודנטים מתחומי גיאוגרפיה, תכנון ערים, מדיניות ציבורית או תחבורה.

עיריית אילת – אגף איכות הסביבה

<http://www.eilat.muni.il/?CategoryID=1955&ArticleID=2114>

אנו פועלים בשלל נושאים סביבתיים בהם, חינוך סביבתי, שמירה על הים והחוף, תכנון, מניעת מפגעים, אכיפה, מיחזור, התייעלות ואנרגיה מתחדשת ועוד ועוד...

25.1. הגדרת תפקיד - עצמאות אנרגטית:

תיאור אופי ההתמחות

עיסוק בתכנית לעצמאות אנרגטית רענונה ועדכונה, התוכנית הוכנה בסיוע אוני' בן גוריון ב 2016, כיום יש צורך לעבור ולעדכן את התוכנית בהתאם לביצוע ולטכנולוגיות על מנת לבחון שוב את הסטטוס באילת. ההתמחות תעסוק באנרגיה: למידה של הנושא וריענון התכנית בהנחייתו הישירה של אלעד טופל, העבודה תכלול קריאת חומר של אילת וסקירת ספרות מהעלום.
תוצר: מסמך מעודכן של תכנית העבודה לעצמאות אנרגטית

כישורים נדרשים

לימודי סביבה, חשמל, אנרגיה, תעשייה וניהול.
עצמאי ויזם שרוצה להתפתח בתחום.

25.2 הגדרת תפקיד - קידום החינוך לשמירה על מפרץ אילת

תיאור אופי ההתמחות

בחינת תכניות החינוך לקידום השמירה על הים בכלל, והתאמתן למפרץ אילת וייחודו, בהתייחס לתכנית עבודה שעל הפרק (נשיונל ג'יאוגרפיק, המשרד להגנת הסביבה...) ולהגדרות ואמנות בינלאומיות, חקיקה מקומית ועוד ויצירת מתווה לקידום בהתאם להחלטה.
למידת הנושא, חקר התכניות הקיימות באילת ומחוצה לה כיוון הכנת תשתית לתכניות חינוך לבתי הספר היסודיים / תכניות חקר לתלמידי התיכון, תוך שת"פ עם מוסדות האקדמיה של המכון הבינלאומי אוניברסיטאי, אוניברסיטת ב'ג, חקר ימים ואגמים, רט"ג, המצפה התת ימי, חלה"ט ועוד.

כישורים נדרשים

סביבה, מינהל ציבורי בינלאומי, אמנות, יכולת למידה ועוד

25.3 הגדרת התפקיד - יצירת בסיס לתכנית עירונית להערכות לשינויי אקלים



תיאור אופי ההתמחות

העבודה תכלול מיפוי ראשוני של האתגרים, שחקנים מרכזיים, סקר ספרות בנוגע לעבודות דומות בערים בעלות מאפיינים דומים ועוד. למידת הנושא, ראיונות עם בעלי תפקידים בעיר ובמשרדי ממשלה, חקר וכתובת מסמך ראשוני.

כישורים נדרשים

יכולת עבודה עצמית, רקע בסביבה, תכנון, אקלים, חירום או קיימות.

עיריית אשדוד – מחלקת איכות הסביבה וקיימות [/https://ashdod.muni.il/he-il](https://ashdod.muni.il/he-il)

מחלקת איכות הסביבה וקיימות, המחלקה אמונה על קידום פרויקטים בתחום אמנת ברית ערים לאיכות חיים וקלימה מד להפחתת השפעות שינויי אקלים, כולל טבע עירוני, אנרגיה ירוקה, גינות קהילתיות, תו ירוק לעסקים, ועוד.. פועלים מול שני קהלי יעד עיקריים: הכשרת עובדים ומנהלים, והסברה בקרב קהילה בגילאים 25-55 להטמעת עקרונות הקיימות.

26.1 הגדרת תפקיד - ניהול תחום איכות סביבה וקיימות בתוכנית אסטרטגית 2030

תיאור אופי ההתמחות -

ניתוח מסמכים קיימים (מיפוי מצב קיים), למידת עמיתים ואיסוף מידע מהעולם, גיבוש המלצות להטמעה בתוכנית אסטרטגית 2030 בהתאם לאמנת האקלים יחד עם היחידה האסטרטגית במינהל הנדסה.

כישורים נדרשים

ידע בתכנון סביבתי, נגיעה עמוקה בתחומי הקיימות, הסביבה והאקולוגיה סקרנות, אנגלית ברמה גבוהה

26.2 הגדרת תפקיד - מנהל פרויקט כלכלה מקומית מקיימת

תיאור אופי ההתמחות –

מיפוי וחקר הנושא בארץ ובעולם, איתור מרכז מסחרי לפיילוט, העמקת הקשרים עם העסקים במרכז שנבחר עי שיתוף ציבור וקבוצות מיקוד למיקוד הפרוייקט, ריכוז שיתופי פעולה עם מגוון אגפים בעירייה. בחינת אפשרות לכלכלה מעגלית, וניהול משאבים משותפים.

כישורים נדרשים

רקע והבנה בכלכלה ובמגזר העסקי, זיקה לקיימות, ניידות, מוטיבציה גבוהה וסקרנות.

26.3 הגדרת תפקיד - מנהל מדיות חברתיות והסברה בקיימות

תיאור אופי ההתמחות -



סקר ספרות של קמפייני הסברה בארץ ובעולם בתחום הקיימות להשראה, אפיון קהל היעד, גיבוש קו הסברה המתאים לאשדוד, הכנת התכנים לגרפיקה, ניהול הפרסומים במדיות החברתיות לקהילה.

כישורים נדרשים

רקע בשיווק ומכירות, ויח"צ,
הבנת בתחום איכות הסביבה וקיימות,
יכולת ורבולית להנגיש מידע מורכב בצורה מעניינת
הבנה במדיות חברתיות
יכולת עבודה עצמאית,
חשיבה יצירתית וסקרנות

26.4 הגדרת תפקיד - מוביל מדיניות אפס פסולת ברשות המקומית

תיאור אופי ההתמחות –

המטרה לייצר מסמך מדיניות אפס פסולת למקבלי ההחלטות והכנת אבני דרך ליישום. לצורך כך יש לבצע סקר ספרות מהארץ והעולם, לאפיין את העקרונות, מיפוי בעלי עניין ושותפים בעירייה בעיר ובמשרדי הממשלה, לזהות חסמים והזדמנויות ולהכין מסמך המלצות לראש העיר והמועצה עם אבני דרך לאופן אימוץ והטמעת המדיניות.

כישורים נדרשים

הבנה עמוקה בתחום ניהול פסולת ותכנון סביבתי
כישורים חברתיים ותקשורת בינאישית גבוהה
אנגלית ברמה גבוהה

26.5 הגדרת תפקיד - מנכ"ל –מנהל קהילות סטרטאפים, חדשנות וסביבה

תיאור אופי ההתמחות

הקמת וניהול קהילות יזמים וסטארטאפים בתחום איכות הסביבה, מיפוי סטארטאפים בארץ ובעולם, הקמת פלטפורמה דיגיטלית לניהול הקשר, הפקת מיטאפ ואירועים מקצועיים לקהילה, יצירת שתף עם מערכת החינוך והאקדמיה.

כישורים נדרשים

יישומי מחשב
ניסיון בניהול קהילות
אנגלית ברמה גבוהה, רקע בשיווק וידע בניהול מדיה

26.6 הגדרת תפקיד - מנהל תחום תעשייה ירוקה ומקיימת

תיאור אופי ההתמחות

הקמת קהילת מנהלי איכות הסביבה ואחריות תאגידית של כלל התעשייה בעיר, יצירת פורום תעשייה ירוקה שתיפגש אחת לחודש, קידום שוויון מגדרי, כלכלה מעגלית, הטמעת שימוש בפלטפורמה לניהול משאבים, עידוד הצטרפות לתחרות תעשייה מקיימת.



כישורים נדרשים

כישורים חברתיים ותקשורת בינאישית,
הבנה בעולם התעשייה,
כריזמה,
רקע בכלכלה ומינהל עסקים, ובאיכות הסביבה/ הנדסה תעשייה וניהול.

26.7 הגדרת תפקיד - ניהול תחום אנרגיות מתחדשות באזורי התעשייה

תיאור אופי ההתמחות

איתור בעלי עניין באזורי התעשייה, מיפוי בעלי מבנים באזור התעשייה עם גגות מעל 120 מ"ר, בחינת תמריצים אפשריים לקידום התקנת פנלים על גגות אסבסט באזורי התעשייה, גיוס שותפים מהמגזר הפרטי עסקי באזורי התעשייה, ביצוע הסברה והנגשת מידע להקמת גגות פנלים סולארים, הכנת תוכנית עסקית/ בחינת כדאיות כלכלית להחלפת גגות אסבסט והתקנת פנלים סולארים, בחינת הקמת תחנת כח באזור הייטק לייצור אנרגיה ירוקה

כישורים נדרשים

יישומי מחשב,
הבנה עמוקה בתחום אנרגיות מתחדשות,
כישורים בינאישיים,
רקע בכלכלה ומינהל עסקים ואו משפטים
עבודה ימים ושעות ומיקום - גמיש

עיריית הרצליה – היחידה לאיכות הסביבה [/https://www.herzliya.muni.il/98](https://www.herzliya.muni.il/98)

היחידה לאיכות הסביבה פועלת לייצר לתושבי הרצליה סביבה עירונית מקיימת ובריאה, המושתתת על שימוש אחראי במשאבי הטבע, יכולת ההתחדשות שלהם ועל חיזוק ההון הקהילתי העירוני. סביבה עירונית מקיימת תאופיין ביכולת שלנו כרשות מקומית לייצר לתושבים סביבת חיים עירונית תוססת ומלאה המשפרת את איכות חייהם, תורמת לפיתוח ולקדמת העיר ומבוססים על עקרונות של מעורבות חברתית, אחריות סביבתית, שוויוניות, פיתוח חוסן עירוני ויכולת התמודדות עם האתגרים הסביבתיים והחברתיים הלאומיים והעולמיים הצפויים

היחידה לאיכות הסביבה בעיריית הרצליה עוסקת בעשייה ענפה במגוון תחומים:

- מניעה וצמצום מפגעים סביבתיים שונים * טיפול בפניות תושבים ומתן מידע בנושאים סביבתיים
- שימור חוף הים, המצוק החופי ושטחים פתוחים * מתן תנאים סביבתיים במסגרת תכניות בניין-עיר, היתרי בניה ורישוי עסקים * תכנון סביבתי * מעקב, בקרה וטיפול בתחום חומרים מסוכנים * תכנון, טיפול בפסולת מוצקה ומיחזור * חינוך לקיימות במסגרות החינוך * התייעלות אנרגטית וחסכון במשאבים * חיסכון בפליטות גזי חממה ומזהמי אוויר * עריכת אירועים סביבתיים שונים לאורך השנה



27. הגדרת תפקיד - מנהל פרויקטים

תיאור אופי ההתמחות -

עיריית הרצליה מובילה את המאבק הארצי למאבק בשימוש בפלסטיק חד פעמי. ב-2018 יצאה העירייה בשיתוף עמותת 'צלול' בפרויקט ראשון מסוגו – 'עיר ללא פלסטיק'. במסגרת הפרויקט, מבוצעים מהלכים רבים, חוצי מגזרים להפחתת צריכת כלים חד פעמיים ברחבי העיר. במסגרת ההתמחות, יוביל הסטודנט מהלך להפחתת השימוש במוצרים אלה בקרב בתי עסק באזור התעשייה. מיזם זה, כולל הקמה, הסברה ותפעול של מערך עירוני לעסקים הזכאים לתו עירוני "עסק נקי מחד פעמי". עם תחילת ההתמחות, עליו למפות את הגורמים הרלוונטיים, לעבוד בשיתוף פעולה עם דוברות העירייה, אגף אסטרטגיה, היחידה לאיכות הסביבה, עמותת 'צלול' ועסקים מקומיים, לחקור לעומק התפתחויות מקומיות ועולמיות בתחום ולהוציא את החזון אל הפועל.

כישורים נדרשים

ראש גדול ויכולת יצירתית
תקשורת בין אישית ברמה גבוהה
יכולות סדר וארגון
הבנה בסיסית בקיימות עירונית
יתרון לניסיון קודם בעבודה עם רשויות מקומיות
יתרון לניסיון בכתיבת תוכן

עיריית ירושלים – המחלקה לאיכות הסביבה

[/https://www.jerusalem.muni.il/he/residents/environment/environment](https://www.jerusalem.muni.il/he/residents/environment/environment)

חזון המחלקה - עיר שטוב לחיות בה, בריאה, מסבירת פנים, סובלנית, נגישה ומשתפת, נקיה מזיהומים ומפגעים סביבתיים, בעלת מרחב המאפשר אורח חיים בריא וסביבה איכותית למען תושביה וקהילותיה. עיר הפועלת על פי ערכים של כבוד, הוגנות סביבתית וחברתית, ערבות הדדית, אחריות וקיימות, תוך שמירה על ערכי טבע, נוף ומורשת, לרווחת תושביה, מבקריה והדורות הבאים. תחומי פעילות עיקריים: איכות אוויר, חומרים מסוכנים, רעש, קרקעות מזוהמות, אסבסט, חיסכון באנרגיה, רעש, ערים בריאות, תכנון ופיתוח בר קיימא, אקולוגיה, רישוי סביבתי לעסקים.

28. הגדרת תפקיד - בקרה על תהליכי מתן אישורים סביבתיים לעבודות ההקמה של הרכבת הקלה

תיאור אופי ההתמחות -

בימים אלו מתבצעות עבודות רבות ברחבי העיר להקמת שני קווי הרכבת הקלה בירושלים ועבודות תשתית גדולות נוספות. עבודות אלו גורמות למטרדים סביבתיים רבים יחסית ומכאן לתלונות תושבים. המתמחה ילמד תנאי המחלקה לאיכות הסביבה לביצוע העבודה בשטח, את תהליך מתן האישורים, יבחן את תהליכי מתן האישורים, יציאה מדגמית לשטחי העבודות לבחינת עמידה בתנאים, סיכום ומסקנות ההליך והמדיניות בתחום. הכול במטרה לצמצם את המפגעים הסביבתיים מעבודות אלו ולספק לתושבים הגרים בסמוך אווירה, שקט ואיכות חיים סבירים

כישורים נדרשים

יכולת בין אישית גבוהה, אסרטיביות.
יתרון ליכולת קריאת והבנת תכניות להיתר, ולהכרות טובה עם התקנות למניעת מפגעים.

עיריית כפר-סבא

<https://www.kfar-saba.muni.il/?CategoryID=2713&ArticleID=8551&snq=1>



אגף קיימות וחדשנות פועל במטרה לקדם סביבת חיים מיטיבה עבור תושבי העיר כעת ובעתיד. האגף פועל לקידום מדיניות עירונית אחראית בהתאמה לשינויי האקלים בתחומי פסולת, אנרגיה, תחבורה ועוד, יחד עם איתור ופיתוח פתרונות קצה חדשים שיתאימו לסביבת החיים המודרנית. מתוך ההבנה כי הובלת השינוי היא מהלך משותף של הנהלת העיר, עובדיה ותושביה בכל גיל, האגף מקדם אחריות סביבתית בקרב תושבי העיר ומוביל תהליכי עומק במסגרות החינוך והקהילה בכדי להטמיע את הערכים הללו ולעודד אזרחות פעילה ומעורבות תושבים. בנוסף, פועל האגף כדי להטמיע את ערכי הקיימות בעבודת העירייה, לספק לעובדים כלים פרקטיים כדי לממש תפיסות אלו ולהוות מודל לדוגמה עבור תושבים ועבור עיריית אחרות בארץ ובעולם.

29.1 הגדרת תפקיד- עידוד הליכתיות על ידי שימוש ברשת הירוקה בעיר

תיאור אופי ההתמחות -

מטרת ההתמחות להגיע לתוצר שביישומו ניתן יהיה להגדיל את השימוש ברשת הירוקה (רשת שבילי ההליכה) בעיר, בעיקר במרכז העיר. הגעה ברגל למוסדות ציבור, קניות, סידורים נוספים וכו' ולא ברכב. הנושא דורש מיפוי והמלצות בשטח. המתמחה שיבחר ימפה ויחווה בעצמו הגעה ממקום למקום, יראיין תושבים ו/או יעשה סקר שימושים, ימליץ על שילוט והכוונה, יציג צרכים נוספים מהשטח (ברזיה, צל וכו')

כישורים נדרשים

יישומי מחשב
תקשורת בינאישית טובה
זיקה לטבע עירוני
יכולת עבודה עצמאית
ירידה לפרטים
רקע בהסברה ו/או פרסום – יתרון

הערות:

יתכן ויהיה צורך בהגעה בשעות שונות ביום כדי לצאת לשטח יש לקחת בחשבון שמדובר בהרבה עבודה בשטח ולא בהכרח במשרד הציפיה היא שהתוצר יהיה בר יישום מיידית. הנושא בפוקוס עירוני ומקודם בהרבה דרכים

29.2 הגדרת תפקיד - מיפוי והתנעה של יישום בפועל של מעבר לרכש ירוק במוסדות העיריה לטובת הפעילות והאירועים השוטפים וכצעד ראשון מעבר לשימוש רב פעמי במוסדות העירייה

תיאור אופי ההתמחות -

ברשות התקבלה החלטת מנכ"ל להפסקת שימוש בחד פעמי. לצורך היישום וביצוע בשטח, הממשקים השונים זקוקים לליווי וייעוץ כיצד לבצע מעבר זה ושינוי אחרים על פי ערכי הקיימות. לכן קיים צורך במיפוי תשתיות וצרכים במוסדות העירייה השונים (מבני ציבור, מרכזים קהילתיים, מועדוני קשישים ועוד), באפיון של השימושים במקום, איסוף מידע מהעובדים ומהתושבים מטרת ההתמחות היא לקיחת חלק משמעותי בבניית התשתית והשפעה על שינוי התנהגות.

כישורים נדרשים

זיקה לערכי הקיימות
יישומי מחשב



תקשורת בינאישית טובה
יכולת עבודה עצמאית, ירידה לפרטים
יזמות
רקע בהסברה ו/או פרסום – יתרון

הערות:

צריך לקחת בחשבון שמדובר בהרבה עבודה בשטח ולא בהכרח במשרד
הציפיה היא שהתוצר יהיה בר יישום מיידית.
הנושא בפוקוס עירוני ומקודם בהרבה דרכים

29.3 הגדרת תפקיד - מיפוי רשת הצללה עירונית קיימת כפועל יוצא מעצים ומבנים

תיאור אופי ההתמחות -

עיריית כפר סבא נערכת לשינויי האקלים. אחת ההשלכות העיקריות של שינויי האקלים הינה אי החום העירוני. כדי להיערך להכבדה בעומס החום במרכזי העיר, יש לבצע מיפוי של סך הצללה הקיימת בעיר מעצים ומבנים, לבחון אזורי hot spot בעיר ובהתאם לבחון את שיפור ההצללה במרחב העירוני

כישורים נדרשים

הכרת ה-GIS והמודל התלת מימד
יישומי מחשב
תקשורת בינאישית טובה
זיקה לטבע עירוני
יכולת עבודה עצמאית
ירידה לפרטים

הערות:

עיריית כפר סבא שמה דגש רב על נושא היערכות עירונית לשינויי אקלים כחלק ממדיניות ירוקה פורצת דרך. העבודה משולבת הן לעבודה משרדית (70%) והן עבודת שטח (30%), שתבצע בשעות שונות במהלך היום

עיריית נתניה – אגף איכות הסביבה <https://www.netanya.muni.il/sviva>

נתניה הינה הראשונה מבין הרשויות במדינה שהכריזה בשנת 2007 במועצת העיר על אימוץ סדר יום לקיימות עירונית על כל סעיפי אג'נדה 21. אגף איכות הסביבה המונה 10 עובדים, מרכז את הפעילות העירונית בתחום הסביבה והקיימות לרבות תכניות עירוניות, ועדות ומדיניות עירונית סביבתית. האגף עוסק בתכנון סביבתי, חינוך סביבתי, ניהול אתרי הטבע ושמירה על מגוון המינים, מניעה וצמצום חשיפת אוכלוסייה לסיכונים ולמפגעים סביבתיים, מתן תנאים סביבתיים ברישוי עסקים ואכיפת תנאי רישוי, טיפול בפניות ציבור, מעקב אחר מפעלים מסוכנים, טיפול בחומ"ס ומוכנות למצבי חירום. האגף מלווה תכניות פעולה מקומיות להגדלת המחזור, לצמצום בצריכה והפחתת פסולת, התייעלות אנרגטית וצמצום בצריכת משאבים וכן מלווה את התכנית העירונית להפחתת פליטות גזי החממה.

30.1 הגדרת תפקיד - ליווי ועדכון התכנית העירונית להיערכות למשבר האקלים



תיאור אופי ההתמחות -

עדכון סקר פליטות גזי חממה עירוני במסגרת עדכון תכנית עירונית להתמודדות עם משבר האקלים, ליווי וריכוז פעולות עירוניות בתחום משבר האקלים וקידום הנושא מול אגפי העירייה השונים, עבודה מול פורום 15. העבודה תתנהל ממשרדי אגף איכות הסביבה בנתניה באופן גמיש עבודה מול מנהלת האגף

כישורים נדרשים

היכרות והבנה של תחום משבר האקלים
יכולת ארגון וסדר
יחסי אנוש טובים
ידע בתכנות מחשב (אאוטלוק, אופיס וכד')

מוטיבציה ורצון לקדם מהלכים סביבתיים

30.2 הגדרת תפקיד - ניהול אתרי טבע בנתניה

תיאור אופי ההתמחות

ההתמחות תתבצע בליווי של האקולוגית העירונית השייכת לאגף איכות הסביבה בעירייה.

תחומי העיסוק של האקולוגית מתחלקים לכמה נושאים עיקריים עליהם יוכל ללמוד המתמחה:

1. ניהול אתרי הטבע העירוניים של העיר- ליווי ופיקוח על תחזוקה שוטפת, ניטור ומחקר, ממשקי קליטת מבקרים צומח וחי, שיתוף פעולה עם גורמי העירייה השונים וגופים חיצוניים.
2. ייעוץ והנחיות לתוכניות הנדסיות- הטמעת שיקולים אקולוגיים בשלבי התכנון השונים.
3. עבודה מול תושבים- קבוצות נאמנים, שיתוף ציבור ודיברור נושאים אקולוגיים עירוניים

המתמחה יסייע לאקולוגית העירונית ויתנסה במשימות השונות הכרוכות בניהול אתרי הטבע העירוניים. נושאים לדוגמה בהם תתמקד ההתמחות:

- *הוצאה לפועל של תכנית עבודה רב שנתית לתחזוקת אתר הטבע :
- משימות תחזוקה שוטפות, סיוע בניטור בשטח, עבודה מול קבלנים עירוניים, מעקב ובקרה אחרי נתוני מגוון ביולוגי, כתיבה ועריכת תכנים לפרסום לציבור
- *ארגון והוצאה לפועל של מספר שיתופי פעולה וימי שיא מול תושבים ותלמידים בנושאי טבע, קיימות ותחזוקת אתרי הטבע:
- ימי ניקיון, זריעה ושתייה של מינים נדירים, ממשק טיפול במינים פולשים, פרויקט אמצע עץ
- ההתמחות תכלול עבודה משרדית ועבודה בשטח לסירוגין.

כישורים נדרשים

תקשורת ויחסי אנוש מעולים
יכולות סדר וארגון
יכולת לעבודה בשטח כחלק מניטור/דיגום/עבודה עם קבוצות תלמידים
ניסיון בהדרכה ועבודה מול קהל
יתרון: ידע וניסיון באקולוגיה, בוטניקה וזאולוגיה

עיריית פתח-תקווה – האגף לאיכות הסביבה

[/https://www.petah-tikva.muni.il/Municipal/Environment](https://www.petah-tikva.muni.il/Municipal/Environment)

האגף לאיכות הסביבה בעירייה עוסק בנושאים סביבתיים שונים: תכנון סביבתי, רעש, קרינה, שפכים תעשייתיים, איכות אוויר, אסבסט, חומ"ס וזיהום קרקעות, וקידום בריאות ותזונה בריאה. עוסק בפיקוח



ובקרה על מפעלים ועסקים שונים, נותן מענה לתושבים בתלונות ושאלות סביבתיות שונות, מקדם את המדיניות הלאומית להפחתת גזי החממה והתמודדות עם שינויי אקלים באמצעות הובלת ברית ערים ובניית תוכנית חוסן עירונית, ויזם פרויקטים שונים בנושאים הסביבתיים.

31. הגדרת תפקיד - תכנון ורישוי סביבתי

תיאור אופי ההתמחות -

בפ"ת מתבצעים פרויקטים רבים להתחדשות עירונית אשר מצריכים הסתכלות חדשה ומעודכנת בתחום ההשפעות על איכות סביבה ועל חיי התושבים. במסגרת ההתמחות יאסוף המתמחה הנחיות סביבתיות לתב"עות מהארץ ומהעולם, כלים ורעיונות חדשים, ויבחן מה מתאים לעיר. התפקיד כולל מתן הנחיות סביבתיות לבקשות להיתרי בניה, מתן חו"ד סביבתיות לתב"עות, בניית מסמך הנחיות סביבתיות לתב"עות. בנוסף יקבל המתמחה הזדמנות ללמוד ולעבוד על מערכת הרישוי הזמין.

בתפקיד יושם דגש על:

הטמעת ערכי סביבה בתהליכי התכנון העירוניים. שילוב מדיניות של משרדי הממשלה השונים ופורום ה-15 ככלי תכנוני. קידום קיימות וחוסן עירוני כדוגמה שמירה על ערכי טבע, קידום טבע עירוני וכד'.

כישורים נדרשים

רצוי ידע בתכנון

שליטה באינטרנט

הבנה טובה בקריאה באנגלית

עיריית ראשון לציון [/https://www.rishonlezion.muni.il/](https://www.rishonlezion.muni.il/)

ראשון לציון כעיר הרביעית בגודלה, שמה דגש מיוחד על מיצובה ומיתוגה כעיר "ירוקה" ודוגלת בפיתוח בר-קיימא בכל תחומי החיים העירוניים. תחומי פעילות עיקריים – תכנון סביבתי, חינוך סביבתי, בריאות הציבור, קהילה מקיימת.

32.1 הגדרת תפקיד- רכז מיזמים קהילתיים סביבתיים

תיאור אופי ההתמחות

תכנון, הקמה ולווי ראשוני של מיזמים קהילתיים חדשים וקיימים. ההתמחות תכלול הכנת תוכנית עבודה, ניהול ומעקב אחר ביצוע של מיזמים קהילתיים, תוך מתן ליווי ובקרה מול הקהילה.

כישורים נדרשים

חריצות, ויחסי אנוש מעולים

כושר חירף- חובה ☺

32.2 הגדרת תפקיד - רכז היערכות עירונית למשבר האקלים, הפחתת גזי חממה וזיהום אוויר



תיאור אופי ההתמחות:

סיקור ומיפוי תוכנית הפחתת גזי חממה וזיהום אויר ויישומה, היערכות עירונית למשבר האקלים והנעת הליך לעידכון תוכנית האב בנושא.

כישורים נדרשים

חריצות, ויחסי אנוש מעולים

כושר חינוך- חובה ☺

עיריית רעננה – יחידה אזורית לאיכות הסביבה בשרון [/https://svivasharon.tik-tak.net](https://svivasharon.tik-tak.net)

היחידה האזורית לאיכות הסביבה בשרון, הינה גוף מקצועי ומוביל, אשר מייעץ, מפתח ומיישם פתרונות חדשניים בתחומי סביבה וקיימות עבור שש רשויות מקומיות בשרון – כפר סבא, רעננה, הוד השרון, מ.א. דרום השרון, מ.א. חוף השרון ומ.מ. כוכב יאיר צור יגאל. אנו מאמינים כי שותפות אזורית בלקיחת אחריות על הסביבה היא הבסיס לאיכות חיים גבוהה, בריאה ובטוחה לתושבי רשויות השרון. היחידה שואפת לבסס תשתיות ומנגנונים בני קיימא לפיתוח חדשני בתחומי תכנון, חינוך, חברה וכלכלה, ברמה מקומית ואזורית. היחידה מהווה גוף מקצועי המוציא לפועל את מדיניות הרשויות המקומיות בכל הנוגע להיבטים הסביבתיים, ובו בעת גוף מסייע למשרד להגנת הסביבה בקידום ויישום עקרונות של קיימות בשטחי הרשויות המקומיות, המתפרסים על פני שטח של כ-200,000 דונם. תחומי ההתמחות שלנו הם: תכנון ובניה, רישוי עסקים, מיחזור וניהול פסולת, חינוך לקיימות וקהילה, שפכים, רעש, חומרים מסוכנים, קרינה וזיהום אוויר, אקולוגיה, והיערכות רשויות לשינויי אקלים.

33. הגדרת תפקיד - רכז פרויקטים במסגרת פורום היערכות רשויות לשינויי אקלים

תיאור אופי ההתמחות –

היחידה האזורית לאיכות הסביבה בשרון מגבשת בימים אלו פורום מקצועי של רשויות מקומיות, להתמודדות והיערכות למשבר האקלים בשרון. אנו עדים כבר כיום לאירועי מזג אוויר קיצוני הנגרמים כתוצאה משינויי האקלים. תופעות של סופות והצפות בחורף, כמו גם עומסי חום כבדים בקיץ, אשר צפויות להיות שכיחות יותר ויותר בשנים הבאות. לפיכך עלינו לייצר באופן מיידי אסטרטגיה לצורך היערכות הרשות לכל תרחיש (אדפטציה), כמו גם הובלת מהלכים מקומיים להפחתת פליטות גזי החממה ברשות (מיטיגציה). הפורום המקצועי יתכנס לסדרת מפגשים, בליווי יועצים ומומחים, ובשיתוף מחלקות הקיימות ברשויות. **מטרת המהלך:** גיבוש יעדים ותוכניות פעולה להיערכות לשינויי האקלים בכל תחום **תוצר:** הקמת צוות רשותי בתחום היערכות לשינויי אקלים ופיתוח תוכניות פעולה אקלימיות רשותיות. מסמך המלצות מסכם רשמי של חברי הפורום יופק בתום התהליך. תחומי הפעילות של הצוותים הינם: חירום, קירור העיר והמרחב הציבורי, חוסן קהילתי, אנרגיה מקיימת, ניהול נגר ושטחים פתוחים, הסברה, תשתיות במוסדות חינוך (ראו עלון הסברה מצורף).

תוצרים צפויים:

- ביסוס פורום אקלים חוצה רשות
- תוכניות פעולה רשותיות הכוללות שת"פ בנושאים חוצי רשות
- חוברת מסכמת של המלצות הפורום + תעוד מודל העבודה



ההתמחות תתמקד בריכוז פרוייקטים סביב תהליך הקמת והנעת הפורום המקצועי של רשויות השרון להיערכות לשינויי אקלים. זהו מודל איזורי המאפשר תהליך עומק, איגום משאבים, העברת ידע והתבוננות על אתגרים חוצי רשות. זהו פרוייקט מאתגר, עם הרבה למידה תו"כתנועה. המתמחה יעבוד/תעבוד יחד עם צוות ההיגוי של היחידה האזורית המקדם את הפורום, ויסייע/ תסייע בתכנון ובהוצאה לפועל של הפורום והפעילויות הנדרשות המתלוות לו. ליווי הסטודנט: הילה רוטברט רז, מנהלת תחום היערכות רשויות לשינויי אקלים בשרון.

לוח פעילות:

בחודשים דצמבר – פברואר: סיוע בריכוז פורום מקצועי בתחום שינויי אקלים כולל תיאום מפגשים תקופתיים, בניית תכנים, אדמיניסטרציה, וכתובת סיכומי מפגשים. בחודשים מרץ – אפריל – מאי: המתמחה ירכז, יפיק ויוציא לפועל כתיבת חוברת מסכמת להמלצות הפורום ותאור תהליך העבודה – לב הפרוייקט של המתמחה. בחודשים מאי – יוני – יולי: ליווי פרטני של רשויות, איסוף וניתוח מידע

כישורים נדרשים

מתמחה נמרץ/ת וחיובי/ת, בעלת ראש גדול, עצמאות ויכולת עבודה בצוות היכרות עם תחום שינויי האקלים ידע בשימוש בכלי office, יכולת התבטאות טובה בכתב יכולת תקשורת בן אישית טובה

הערות: עבודה במשרדי היחידה לאיכות הסביבה ברעננה (במסגרת שעות העבודה - 8:00-16:00)

עיריית תל אביב – יפו – הרשות לאיכות סביבה וקיימות
[/https://www.tel-aviv.gov.il/Residents/Environment](https://www.tel-aviv.gov.il/Residents/Environment)

ההתמחות תתקיים בתוכנית המזון העירונית 'בתיאבון' של הרשות לאיכות סביבה וקיימות. הרשות לאיכות סביבה וקיימות מהווה חלק מאגף התפעול בעירייה. הרשות לאיכות הסביבה של תל אביב-יפו היא הזרוע העירונית שאחראית על איכות הסביבה בעיר. בתחומי אחריותה: פיקוח וניטור זיהומים ומזהמים, תכנון סביבתי וחינוך סביבתי. בשנים האחרונות מרכזת הרשות גם את תחומי הקיימות, ובהם מדיניות מזון ואקלים.

תכנית "בתיאבון - מדיניות מזון עירונית", של הרשות לאיכות סביבה וקיימות, הוקמה במטרה לקדם את המודעות והנגישות למזון בריא ומקיים, תוך התבססות על עקרונות התזונה הים תיכונית, לכל תושבי העיר. התכנית מקדמת את עקרונות האמנה: רווחה וביטחון תזונתי, נגישות למזון בריא, חינוך לקיימות, הפחתת בזבז מזון ופסולת, ואורח חיים בריא ופעיל. התכנית פועלת לקידום נגישות ומודעות למזון בריא, מתוך מחשבה של טיפוח הרגלים בריאים מגיל צעיר, במרכזים הקהילתיים ובמרחב העירוני, על ידי מתן הדרכות וסדנאות בנושא תזונה בריאה ומקיימת, מעודדת ותומכת ביוזמות קהילתיות למזון בריא ומקיים. התוכנית פועלת בשיתוף פעולה עם כל היחידות העירוניות ועם עמותות ומשרדים ממשלתיים כגון: משרד הבריאות, התוכנית הלאומית, "אפשריבריא", המשרד להגנת הסביבה, משרד החינוך, לקט ישראל, TNS, ועוד. המתמחה ייקח חלק באחד מהפרוייקטים או התוכניות השונות שתוכנית המזון מקדמת בימים אלו (בהתאם להתפתחויות והצרכים שמעלה התפרצות מגפת הקורונה)

34.1 הגדרת תפקיד - אחראיות על הוצאה לפועל של מחקר מלווה לקמפיין צרכנות נבונה

תיאור אופי ההתמחות

סיוע בפיתוח תכנים, כתיבת חומרים ועבודה עם קבוצות תושבים בנושא התארגנות במטבח הביתי



להפחתת בזבז מזון והוזלת יוקר המחיה.
סיוע באיסוף נתונים על הוצאות משק בית ועיבודם לסקר

34.2 הגדרת תפקיד ביטחון תזונתי לחסרי מעמד בשכונת נווה שאנן בשיתוף מסיל"ה (מרכז סיוע ולמידה לקהילה הזרה)

תיאור אופי ההתמחות

סיוע בפיתוח מודל המכולת השכונתית בשיתוף לקט ישראל
סיוע בפיתוח תכנים לאוכלוסיית חסרי המעמד

34.3 הגדרת תפקיד הפחתת בזבז מזון בשיתוף המשרד להגנת הסביבה

תיאור אופי ההתמחות

יצירת תכנים לצמצום בזבז מזון בבניינים משותפים

כישורים נדרשים לשלושת התפקידים

על המתמחה להיות בקיא בתוכנות אופיס ובשפה האנגלית והעברית.
נדרשים כישורים בתחום ההפקה והשיווק וכן יכולת עבודת צוות ועבודה עם ריבוי משימות.
נדרשת זיקה והיכרות עם תחום המזון הבר קיימא.

פורום ה- <http://www.forum15.org.il/15>

פורום ה-15 מאגד את "הערים העצמאיות" בישראל (אשדוד, באר שבע, גבעתיים, הרצליה, חדרה, חולון, חיפה, כפר סבא, נתניה, פתח תקווה, ראשון לציון, רחובות, רמת גן, רעננה ותל אביב-יפו). ערים אלו אינן מקבלות "מענקי איזון" או "מענקי פיתוח" ממשלתיים, והן מנוהלות כמשק סגור המבוסס על משאביהן הכספיים העצמאיים.

מטרותיו המרכזיות של פורום ה-15 הן קידום עצמאות ניהולית וכלכלית לערים הגדולות, בין השאר באמצעות קידום חוק עיריות חדש ומודרני ובאמצעות יוזמות לביזור סמכויות לערים הגדולות בתחומים שונים; ייצוג הערים הגדולות בממשלה ובכנסת, בתהליכי חקיקה; מעורבות בתהליכים לאומיים של תקצוב ותכנון; הובלת מאבקים ציבוריים לטובת הערים הגדולות ותושביהן; קידום תחום הקיימות ואיכות הסביבה באמצעות תכנית "ברית ערים לאיכות חיים וסביבה" של פורום ה-15.

תכנית "ברית ערים לאיכות חיים וסביבה" של פורום ה-15:

במרץ 2018 חתמו ערי הפורום (ובנוסף להן אשקלון ואילת) על הברית, ובמסגרתה נטלו על עצמן מחויבות לאמץ את עקרונות הקיימות בחזון העירוני ובהתנהלות העירייה, לפעול ליישום בנייה ירוקה, התייעלות אנרגטית וייצור אנרגיה מתחדשת בעיר, לפעול לקידום תחבורה בת קיימא ולצמצום את השימוש ברכב הפרטי בעיר, לקדם צריכה מושכלת ובת קיימא בעיר, לקדם תכנון של מרחב עירוני בר קיימא ולהעצים את הקהילה העירונית.

פורום ה-15 מהווה מטה מרכז ומנהל של התהליך ומחויב לתמוך בעיריות באופן שיאפשר להן למלא אחר התחייבותן במסגרת החתימה על הברית. בין היתר, עוסק הפורום בפיתוח כלים מקצועיים, מתודולוגיות והכשרות, מלווה מקרוב כל עירייה ביישום התהליכים הכרוכים בביצוע שלבי התכנית ופועל במגוון דרכים לקידום מדיניות ממשלתית ומקומית אשר תסייע להשגת יעדי התכנית בפרט ולקידום קיימות מקומית ככלל.



35.1 הגדרת תפקיד - מחקר בנושא שינוי התנהגות וקידום התנהגות מקיימת

תיאור אופי ההתמחות

1. כחלק מהתחייבויותיהן במסגרת תכנית ברית ערים לאיכות חיים וסביבה, לקחו על עצמן העיריות לקדם אורח חיים מקיים הן בקרב עובדי הרשות והן בקרב ציבור התושבים והעסקים. על מנת לסייע לעיריות בכך, מעוניין פורום ה-15 לפרסם מסמך המלצות/מדריך ייעודי.

תפקיד המתמחה יהיה:

* איסוף מידע מהארץ ומהעולם בנושא שינוי התנהגות וקידום התנהגות מקיימת בקרב הציבור או בקרב עובדי ארגון

איתור מומחים בתחום וקיום ריאיונות איתם

איגום המידע וסיכומו לכדי מסמך המלצות/מדריך

ככל שיהיה זמן לכך - בניית סדנה רלוונטית עבור אנשי המקצוע הרלוונטיים בעיריות, יחד עם גוף הדרכה מתאים

35.2 הגדרת תפקיד - מחקר בנושא ניהול אפקטיבי של צוות רב תחומי עירוני בנושא קיימות

תיאור אופי ההתמחות -

כחלק מהתחייבויותיהן במסגרת תכנית ברית ערים לאיכות חיים וסביבה, לקחו על עצמן העיריות להקים "צוות קיימות עירוני" - צוות רב תחומי המוביל על ידי מנכ"ל העירייה/ראש העירייה ומרכז על ידי מנהל הקיימות העירוני. בצוות זה חברים נציגים מכלל אגפי ומחלקות העירייה במטרה לקדם פרויקטים רוחביים בנושא הקיימות בעיר. על מנת לסייע למנהלי הקיימות העירוניים בניהול הצוות באופן אפקטיבי, מעוניין פורום ה-15 לפרסם מסמך המלצות/מדריך ייעודי.

תפקיד המתמחה יהיה:

איסוף מידע בנושא ניהול צוות רב תחומי

איתור מומחים בתחום וקיום ריאיונות איתם

איגום המידע וסיכומו לכדי מסמך המלצות/מדריך

ככל שיהיה זמן לכך - בניית סדנה רלוונטית עבור מנהלי הקיימות העירוניים, יחד עם גוף הדרכה מתאים

35.3 הגדרת תפקיד - ריכוז הפורום העירוני לאנרגיה בת קיימת

תיאור אופי ההתמחות

כחלק מיישום תכנית "ברית ערים לאיכות חיים וסביבה", פורום ה-15 מעוניין לסייע לעיריות לקדם התייעלות אנרגטית וייצור אנרגיה מתחדשת בעיר, הן במתקני ומבני העירייה והן במבנים פרטיים. זאת במטרה להביא לחסכון משמעותי במשאבים תפעוליים וסביבתיים, לצמצם את הפגיעה בסביבה ולחזק את הביטחון האנרגטי, וליצור מרחבי מחייה, תעסוקה ופנאי איכותיים, בריאים ויעילים.



במסגרת זו, הקים פורום ה-15 ביוני 2018 את הפורום העירוני לאנרגיה – פורום המורכב מאנשי מקצוע בעריות העוסקים בתחום האנרגיה, בכירי ענף החשמל בישראל ונציגים של גופים נוספים. מטרתו של פורום האנרגיה היא ליצור פלטפורמה משותפת לעריות הגדולות לקידום ייצור אנרגיה מקומי ובר-קיימא, באמצעות קידום מדיניות משותפת, למידת עמיתים ורישות מידע וכן זיהוי וטיפול בחסמים מול הממשלה. בימים אלה עבר הפורום להיות פרויקט משותף של פורום ה-15 ומשרד האנרגיה, והוא עתיד לכלול בתוכו נציגים מכלל הרשויות המקומיות בישראל.

תפקיד המתמחה יעסוק בעיקר במחקר ולימוד של נושא האנרגיה הבת-קיימא, ותפעול הפורום העירוני לאנרגיה בשיתוף עם משרד האנרגיה – חשיבה על נושאים למפגש, תקשורת עם נציגי עריות רלוונטיים וגיוסם להשתתפות בפורום, ועוד.

כישורים נדרשים (לשלושת התפקידים)–

שליטה מלאה באנגלית (קריאה, כתיבה) – חובה
רקע במדיניות ציבורית/כלכלה/מנהל עסקים/אנרגיה/איכות סביבה וקיימות – חובה
ניסיון מעשי באחד מהתחומים שפורטו לעיל - יתרון
ניסיון מעשי בעבודה במגזר הציבורי ועם רשויות מקומיות – יתרון
ניסיון מעשי בתחום איכות הסביבה והקיימות – יתרון
שליטה מלאה בהפעלת מערכות ותוכנות Office, לרבות Word, Excel, PowerPoint- יכולת ניתוח, חשיבה אסטרטגית ויצירתיות.
יזמה וחריצות .

הערות: העבודה תתקיים חלקית מהבית וחלקית מהמשרד (ככל שיתאפשר בהתאם להנחיות משרד הבריאות).

מיטל להבי, סגנית ראש העיר תל אביב יפו, מחזיקת תיק התחבורה <http://www.meitallehavi.com>
ההתמחות תתבצע בלשכה של מיטל להבי, סגנית ראש העיר תל אביב יפו ובהנחיה ישירה שלה אל מול הסטודנט/ית שיבחרו לתפקיד בשיתוף פעולה עם סמנכ"ל תאגיד אחוזות חוף מר איברהים אבו שנדי. תחומי הפעילות העיקריים בלשכה הינם קידום וניהול התחבורה בעיר תל אביב יפו ברמת המדיניות והאסטרטגיה, קידום תחבורה בת קיימא בעיר, שיתוף פעולה עם הרשויות המוניציפאליות השונות במטרופולין תל אביב, עבודה מול השלטון המרכזי, שיתוף פעולה עם ארגוני התחבורה והסביבה הארציים.

36.1 הגדרת תפקיד - מתמחה לנושא פתרונות חנייה רבי קיבולת לאופניים בתל אביב יפו

תיאור אופי ההתמחות -

לנוכח הכמויות ההולכות וגדלות של רוכבי האופניים בעיר תל אביב יפו, העירייה מתחילה לקדם פתרונות חדשניים בנוגע לחניות אופניים רבי קיבולת בעיר. פתרונות אלו יעזרו לקדם את תחבורת האופניים ב-2 כיוונים עיקריים: מניעת גניבות אופניים ונגישות וזמינות של חניית אופניים לרוכבים. המתמחה לנושא יעבוד בשיתוף פעולה יחד עם מיטל ועם סמנכ"ל תאגיד אחוזות חוף מר איברהים אבו שנדי על קידום חניות אופניים בעיר ויצירת פיילוט ראשוני להקמת 3 חניוני אופניים מאובטחים בעיר לרוכבים ועוד פתרונות מגוונים בתחום.

כישורים נדרשים

יזמה, מעוף ויצירתיות
יכולת הנעה של פרויקטים באופן עצמאי
יכולת עבודה בצוות



יכולת ביטוי גבוהה בכתב ובעל פה
שליטה בתוכנות דוא"ל ו-office
היכרות עם מערכות ציבוריות / המגזרה השלישי – יתרון
היכרות עם עולם התחבורה / סביבה ותהליכי שיתוף ציבור – יתרון משמעותי
אהבה לנושא האופניים – יתרון!

36.2 הגדרת תפקיד - רכז/ת פורום קואליציית ארגוני תחבורה וסביבה וקידום חקיקה

תיאור אופי ההתמחות -

ביזמת מיטל קם פורום המאגד 30 ארגוני סביבה ותחבורה וזאת במטרה לקדם שיח ודיאלוג לטובת מטרת ציבוריות משותפות של כולם. הפורום הינו פורום חדש וישנם לא מעט נושאים שיש לקדם המשותפים לכל הארגונים. המתמחה שיבחר לתפקיד יעזור למיטל לרכז את פעילות הפורום, לקדם מפגשים ותוכן רלוונטי מכדי רעיונות ועד לביצוע. כמו כן המתמחה יעזור לקדם הצעת חוק "להשוואת תנאי עובדי במגזר הציבורי בתשלום הגעה לעבודה" – אקוטלוש.

כישורים נדרשים

יזמה, מעוף ויצירתיות, יכולת הנעה של פרויקטים באופן עצמאי
יכולת עבודה בצוות
יכולת ביטוי גבוהה בכתב ובעלפה
שליטה בתוכנות דוא"ל ו-office
היכרות עם מערכות ציבוריות / המגזרה השלישי – יתרון
היכרות עם עולם התחבורה / סביבה ותהליכי שיתוף ציבור – יתרון משמעותי
היכרות עם נושאי חקיקה – יתרון

[/https://b.tmir.org.il](https://b.tmir.org.il) תמיר

תאגיד המיחזור תמיר הוא חברה לתועלת הציבור (פועלת ללא מטרת רווח). התאגיד הוקם על מנת לאפשר ליצרנים ויבואנים של מוצרים ארוזים ואריזות שירות, לקיים את חובותיהם על פי החוק להסדרת הטיפול באריזות התשע"א (2011 - חוק האריזות) המבוסס על עיקרון "אחריות יצרן מורחבת EPR –". החברה עוסקת בניהול ומימון המנגנון לאיסוף ולמיחזור חומרי אריזה במגזר הפרטי והמסחרי, המבוצעים בפועל על ידי רשויות מקומיות וחברות פרטיות

37. הגדרת תפקיד - מידען בתחומי איסוף ומיחזור פסולת אריזות – שתפקידו לאסוף ידע ונתונים סטטיסטיים בנושא מדינות שונות

תיאור אופי ההתמחות -

סקירת מידע בנושא בעיקר באתרי אירגוני מיחזור, מדינות ו'NGO's בעולם, הצגת המידע לאנשי תמיר, במטרה ללמוד מתהליכים מקבילים בעולם, לשיפור התהליכים שקורים בישראל. העבודה היא בעיקרה סקירת אתרי אינטרנט, אפשרות לדיון מול מקבילים בחו"ל וכן ביצוע ניתוחים סטטיסטיים להשוואת נתונים כמותיים של תמיר מול אלו הנאספים. איסוף מידע ולמידה מארגונים דומים לנו בארצות מתקדמות בתחום המיחזור, והבאת הידע הרלוונטי לארץ, היא משימה שיכולה להיות לה תרומה משמעותית למהפכת המיחזור ולהגנה על הסביבה. המתמחה ייחשף לידע משמעותי, ותרומתו תהיה משמעותית. העבודה בהנחיית וליווי אנשי תמיר. בשל הגבלות מגפת הקורונה העבודה תהיה מהבית, באמצעות רשת האינטרנט והציוד המשרדי של הסטודנט.



כישורים נדרשים

מתמחה דובר אנגלית, העדפה לדוברי שפות אירופאיות נוספות
דרושה יכולת עבודה עצמאית (אין חובת הגעה בכל זמן העבודה למשרדי תמיר, שבמילא פועלים במסגרת
הנחיות התו הסגול)

חברת החשמל - ניהול מערכת החשמל

חברה ממשלתית חדשה - מנהל מערכת החשמל בישראל (תולדה של הרפורמה במשק החשמל 2018).
מהות החברה היא לפתח ולנהל את תפעול מערכת החשמל להבטיח תכנון פיתוח המערכת ותפעול אמין
של המערכת.

38. הגדרת תפקיד - עורך תוכן סביבה וקיימות לאתר האינטרנט

תיאור אופי ההתמחות

עריכת תוכן לאתר האינטרנט של החברה בתחומי סביבה וקיימות הרלוונטים לפעילות החברה.
כגון: אנרגיות מתחדשות, אגירת אנרגיה, התייעלות אנרגטית, שמירה על מיגוון ביולוגי וכדומה.

כישורים נדרשים

שליטה ברמה גבוהה בעברית ובאנגלית
יכולת ניסוח בכתב ובע"פ ברמה גבוהה. רצוי ניסיון בכתיבת עבודות ומאמרים.
ידע וניסיון בתוכנות office
יחסי אנוש טובים, יכולת בעבודת צוות, יכולת לעבודה עצמאית, יצירתיות, אחריות, דיסקרטיות, אמינות
ומהימנות אישית
נכונות לניידות - המשרדים בחיפה. בשלב זה, העבודה מרחוק.

תובנה ירוקה [/https://www.greeninsight.co.il/](https://www.greeninsight.co.il/)

"מאה אלף גגות סולאריים" הוא מיזם מבית תובנה ירוקה שמטרתו לקדם הקמה של מערכות סולאריות
בישראל. אנחנו מארגנים רכישות קבוצתיות של מערכות, ובכך מפיצים את בשורת האנרגיה הסולארית,
והופכים את תהליך הקמת המערכת לפשוט וקל לכל בעל/ת גג.

39.1 הגדרת תפקיד מפתח/ת שווקים חדשים

תיאור אופי ההתמחות -

אנחנו משתדלים לחדש ולעדכן את הפעילות שלנו, ולהוביל כיוונים חדשים בתוך השוק הרחב של האנרגיה
הסולארית בישראל. אנחנו לא מצליחים להגיע להכל, ויש מספר תכניות לפיתוח שווקים חדשים שכרגע אין
להם "אבא ואמא" אצלנו. האם זה את/ה?
המתמחה שי/תצטרף אלינו י/תזכה להוביל ענפים חדשים לגמרי בפעילות שלנו – ליצור בעזרתנו את תכנית
הפעולה, ולצאת לדרך בפעילות עצמאית (ונתמכת).
אם תצליח/י, המשמעות תהיה הגעה לקהלים חדשים והרחבה של מעגלי המקימים של מערכות סולאריות.

כישורים נדרשים

הכרחי – יחסי אנוש מעולים
חשובה הזדהות עם המטרה שלנו (100% אנרגיה מתחדשת!)
יזומה, יצירתיות ואסרטיביות
כושר ביטוי מעולה בעל פה ובכתב, ויכולת לעבוד בהצלחה עצמאית וגם בצוות – חובה.



39.2 הגדרת תפקיד - יוצרת מערכת CRM ומאגר מידע

תיאור אופי ההתמחות -

אנחנו שארגנו קבוצות רבות, אנחנו רוצים לעשות סדר במידע ובתהליכים – אנחנו לקראת הטמעה של מערכת CRM, יוצירה של מאגר מידע מתעדכן על חברי הקבוצות שלנו.

המתמחה י/תזכה לבנות את ה"מוח" של המשך הפעילות שלנו – מערכת CRM שתעזור לנו לנהל תהליכים מרכזיים, ומערכת מידע שתכיל נתונים קיימים וחדשים. התפקיד כולל עבודת בנייה של המערכות עצמן (כנראה בעזרת Pipedrive), טיוב נתונים קיימים כך שיתאימו למערכת, ואידיאלית – גם עיבוד הנתונים למציאת סטטיסטיקות מועילות עבורנו. כל זה כדי לשפר את תהליכי ההפצה, גיוס חברי הקבוצה וניהול הקבוצות.

כישורים נדרשים

הכרחי – יחסי אנוש מעולים
חשובה הזדהות עם המטרה שלנו (100% אנרגיה מתחדשת!)
כושר ביטוי מעולה בעל פה ובכתב, ויכולת לעבוד בהצלחה עצמאית וגם בצוות – חובה.

39.3 הגדרת תפקיד - רכזת קהילה ומדיה חברתית

תיאור אופי ההתמחות

אחרי שארגנו קבוצות רבות, אנחנו רוצים לשמור על קשר עם חברי הקבוצות שלנו. חשוב לנו לשמוע את דעתם על התהליך שהם עברו איתנו, לדעת באילו דרכים נוספות נוכל לעזור להם, ולמנף את שביעות הרצון שלהם ואת הרצון שלהם להשפיע, לטובת הרחבת המיזם והקמה של עוד מערכות סולאריות רבות. ערוצי התקשורת המרכזיים שלנו עם הקהל הרחב ועם חברי הקבוצות שלנו הם דיגיטליים – פייסבוק, ניוזלטר ווואטסאפ בעיקר. אנחנו מעוניינים להרחיב את המעורבות שלנו בערוצים כך שתהיה עקבית, מעניינת ומעוררת. המתמחה שי/תצטרף אלינו י/תזכה להיכנס ישר ללב העשייה שלנו – קשר אנושי לטובת שינוי חיובי. התפקיד יכול יצירת קשר עם חברי קבוצות עבר והווה, קבלת משוב יקר ערך מהם, רתימה שלהם לטובת הפצת הבשורה הסולארית, ייזום שיתופי פעולה מגוונים וארגון אירועים (מקוונים כנראה, ברוח התקופה). בנוסף, התפקיד יכול ריכוז של המדיה הדיגיטלית בארגון - כתיבת תוכן, ריכוז דף הפייסבוק שלנו, פרסום וצילום סרטונים. *מתוך המגוון הזה, התפקיד יותאם במידה מסוימת למתמחה שי/תיבחר.

כישורים נדרשים

הכי חשוב – להיות נחמד/ה ונעימ/ה. כדי שלנו יהיה נעים לעבוד יחד, וכדי שחברי הקבוצות שלנו ישמחו לשמוע ממך. כמובן שגם הזדהות עם המטרה שלנו (100% אנרגיה מתחדשת!) חשובה מאד. כושר ביטוי מעולה בעל פה ובכתב, ויכולת לעבוד בהצלחה עצמאית וגם בצוות – חובה. יוזמה ויצירתיות גם חשובות לתפקיד. ניסיון בכתיבת תוכן, הפקה, ריכוז מדיה חברתית או צילום – יעזרו

ראדגרין

ראדגרין הינה חברת הזנק ישראלית המפתחת ומייצרת בישראל מערכות לניטור וניתוח סביבה בתוך מבנים ומחוצה להם. פעילותה של ראדגרין מייצרת מרחב ברי ובטוח יותר לאנשים בבניינים מסחריים



(משרדים, מלונות, קמעונאות), באמצעות מערכת מידע סביבתי מבוססת חיישני. המערכת עוקבת באופן רציף אחר מזהמי אוויר, רעש וקרינה תוך אספקת מידע בזמן אמת, התראות והצעת תגובות. המערכת יכולה לסייע במניעת. תחלואה ולשפר באופן ניכר את שביעות הרצון מסביבת העבודה הפיזית

40. הגדרת תפקיד - אנליסט לניהול מוצר

בניינים מסחריים אחראיים על 11% מפליטות הפחמן בערים בעוד שבתוך בניינים איכות האויר גרועה פי 3-5 מאשר בחוץ. המוצר נחוץ כעת ביותר בשוק הנדל"ן המסחרי לצורך התאוששות וחזרה לשגרת עבודה וזקוק לפתרונות שיאפשרו לחברות להחזיר עובדים ולקוחות לשגרה בבניינים בריאים, מנוטרים ומתאימים לסטנדרטים החדשים של שקיפות המידע הסביבתי והגברת המודעות. המערכות מותקנות כיום בחברות ובעירויות בישראל ומודגמות בחו"ל. עבודה מרתקת בחברה טכנולוגית, אפשרות להשתלבות בחברה בעתיד.

לחברה משרד מושקע במרחב העבודה סיטי זון, בפארק ההיי טק עתידיים בצפון תל אביב.

תיאור אופי ההתמחות -

ניתוח מידע מפרמטרים סביבתיים מרובים בכלי תוכנה שימוש במחקרים שפורסמו בתחום בנייה ירוקה כתיבת Case study ממשקים עם לקוחות, צוות הפיתוח והשיווק

כישורים נדרשים:

יכולת למידה עצמית אנגלית ברמה גבוהה: כתיבה ושיחה תקשורת פתוחה, משמעת עצמית, סקרנות, הנעה פנימית ויכולת עבודה עצמאית עדיפות להיכרות עם מסדי נתונים, היכרות טובה עם מערכות מידע ושליטה באקסל

קרן קיימת לישראל

ההתמחות תתבצע במחלקת ניהול יער באגף הייעור. אגף הייעור הוא גוף המטה המקצועי שאחראי על התוויית מדיניות, מתן הנחיות מקצועיות ופיתוח כלים ואמצעים מתקדמים לניהול היערות והשטחים הפתוחים שבאחריות קק"ל בישראל. המחלקה אחראית על ניהול וממשק היער והשטחים הפתוחים, מערך הסקרים היערני, מערך המחקר והניטור ומערך קשרי החוץ המקצועי. אחד האתגרים המרכזיים כיום הוא הטמעת תורת ניהול היער בישראל (2014), המהווה בסיס מקצועי מחייב לניהול מוכוון מטרה ובר-קיימא של יערות ישראל על פי מיטב הידע הקיים בתחומי היערנות, האקולוגיה, החברה והכלכלה. בנוסף, על מנת לעמוד ביעדים בינלאומיים לניהול בר-קיימא ואספקת מגוון שירותי מערכת יש צורך לבחון אמנות ותקנים בינלאומיים שיסייעו באימוץ והתאמת יעדים ונהלי עבודה מתאימים בישראל.

41. הגדרת תפקיד - Project Management for Strategic Forest and Natural Resources Management

תיאור אופי ההתמחות

- Certification of Sustainable Forest Management in Israel.



Analysis of existing international forest certification schemes (FSC, PEFC), assessment of the practicability of their adoption in Israel and designing a feasible and compatible roadmap for implementation.

- **Preparation of Voluntary National Reports (VNR) for Assessing Progress towards Implementation of the UN Strategic Plan for Forests 2030**

The VNR is a vital source of information for assessing progress towards implementation of the UN Strategic Plan for Forests 2030, providing countries with a framework for promoting sustainable forest management. The Strategic Plan is aimed at contributing to progress towards the UN SDGs, Paris Agreement and Aichi Biodiversity Targets. National reports will provide the main source of information for UNFF to assess progress towards the achievement of the Global Forest Goals and targets.

- **Designing a New National Forest Inventory in Israel.**

Assessment of National Forest Inventories (NFI) worldwide, with a specific focus on the inclusion of Indicators for sustainable forest management (SFM) and ecosystem services. Establishing Plot and sampling effort and appropriate criteria and indicators for a new Forest Inventory in Israel.

כישורים נדרשים:

All candidates should have a relevant background (at least in the last year of their Bachelor degree in forestry or other related environmental management studies). High proficiency in English is compulsory (Hebrew is not necessity).

Candidates will work closely with the Forestry Division staff and relevant personnel from the academy

The internship is mostly office work, including literature review and intensive research on environmental international conventions and national reports to international environmental forums.. Location is flexible, and could be any KKL-JNF office or even partially home-office. The project could be combined with additional practical work experience in different units (seed collection, nurseries, survey etc.)

הגינה בכרם

צוות חקלאות עירונית פועל בתוך הגינה ומחוצה לה. תחומי הפעילות העיקריים הינם: מחזורי השתילה של צמחי מאכל ושאינם למאכל, הגברת השטחים הירוקים בעיר וניהול אשפה וקומפוסט.

42. הגדרת תפקיד - אחריות פרויקטי חקלאות עירונית

תיאור אופי ההתמחות

בגינה בכרם מתקיימים פרויקטים סביבתיים וחברתיים. המתמחה תיקח חלק אינטגרלי בפרויקטי החקלאות העירונית, בתוך הגינה ומחוצה לה. בתוך כך, היא תשתתף בכל שלבי הפרויקט – החל מעיצוב הפרויקט ועד הוצאתו לפועל. בפרט, המתמחה תלמד כיצד לכוון שילוב של קיימות וקהילה. פרויקטים ספציפיים העומדים כרגע על הפרק הינם "פינות ירוקות" ו"גן בבניין". המתמחה תלמד על ניסוח החזון, ניהול התקציב, גיוס המשתתפים, יצירת קשר עם ספקים, וכמובן ידע מעשי בחקלאות עירונית על כל גווניה.

*המתמחה יזכה לעצמאות ובמה ליצירתיות בפיתוח פרויקטים

●●● Porter School of
the Environment and
Earth Sciences

Environmental Studies Dep.



**The Raymond and Beverly Sackler
Faculty of Exact Sciences**
Tel Aviv University

הפקולטה למדעים מדויקים
ע"ש ריימונד וברלי סאקלר
אוניברסיטת תל אביב

●●● בית הספר לסביבה
ולמדעי כדור הארץ
על שם פורטר

החוג ללימודי הסביבה

כישורים נדרשים

- סקרנות, חריצות, אהבה לטבע ולאנשים
- שליטה בעברית ו.או אנגלית
- בקיאות במדיה החברתית

