

## הגותוכנית מתמחי פורטר בסביבה לשנה"ל תשפ"ה

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

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

ניתן להגיש מועמדות לתוכנית עד ה-15/11/24

### **רשימת התפקידים מופיעה בהמשך החוברת.**

#### מסגרת הפעילות:

ההתמחות תתבצע במסגרת הנחיות הגוף בו תבוצע ההתמחות. ההתמחות תתבצע בהיקף של עד 7.5 שעות שבועיות, סה"כ כ-120 שעות, במהלך שנה"ל תשפ"ד. ההתמחות תחל בחודש דצמבר 2024 בהתאם ללוח הזמנים ולחתימת כל הצדדים על הסכם ההתמחות. ההתמחות תימשך עד סיום שנת הלימודים בחודש אוגוסט. במקרה הצורך, ניתן יהיה להמשיך גם מעבר לכך. במהלך תקופת ההתמחות, יהיו זכאים המתמחים לחופשה במהלך תקופת המבחנים של סמסטר א', בחגים ובחופשת פסח (לפי מועדי החופשה מלימודים). המתמחים אינם מחויבים להשלים שעות התמחות במקרה של מחלה (באישור רופא) /מילואים. בכל מקרה אחר מחויבים בהשלמת שעות, למעט מקרים חריגים ובאישור הרכזת.

#### תוכנית מפגשי העשרה:

במהלך תקופת ההתמחות יתקיימו 1-2 מפגשי העשרה. המפגשים מהווים חלק אינטגרלי מהתוכנית וההשתתפות בהם היא חובה. המפגשים יתקיימו במתכונת פרונטלית או מקוונת 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"ה.  
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.

בנוסף, את המתמחים בעיריות פורום ה-15, ילוו ד"ר אורלי רונן, ראש המעבדה לחדשנות וקיימות עירונית בחוג ללימודי הסביבה והדס בר המלי, מנהלת פרויקטים סביבה ותכנון בפורום ה-15. את המתמחים בארגונים, ילוו בנוסף ד"ר אורלי רונן וולדה ז'יבוב מארגון חיים וסביבה. כל המתמחים יזכו לליווי צמוד, מקצועי וחונך מטעם איש הקשר בארגון/עירייה.

#### מידע נוסף ודרישות נוספות:

- המלגה בסך 3,000 ₪ + עד 300 ₪ החזר הוצאות נסיעה ישולמו בסיום ההתמחות, כלומר לאחר השלמת 120 שעות התמחות 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 בתוכנית**

אנא קראו בעיון את הגדרות ודרישות התפקידים המוצעים בחוברת. לצורך הגשת המועמדות, אנא מלאו את [הטופס המקוון](#).

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 התוכנית. בתום הראיונות, ישובצו הסטודנטים בהתאם לשקלול של בקשתם מול העדפות וצרכי העיריות והארגונים השונים.

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

נקודות חשובות:

- חשוב שתבינו לעומק את מהות התפקיד והאם הוא מתאים לכישוריכם. רצוי לקרוא על הארגון/העירייה והמחלקה בהם אתם מעוניינים להתמחות עוד לפני היריד.
- בדקו היטב פרטים טכניים ודרישות לו"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\* :**

<b>4.11.24</b> 15:15-16:00	<b>1. הצגת תוכנית המתמחים במסגרת הסמינר המחלקתי</b>
11:30-13:00 <b>5.11.24</b> 12:00-13:30 <b>7.11.24</b>	<b>2. הצגת הארגונים והתפקידים המוצעים במפגש בזום – לו"ז מפורט וקישור לזום</b> יישלחו לפני המועדים
<b>17.11.24</b> מועד אחרון לשליחת בקשות ההתמחות  * סטודנטים המשרתים במילואים בחודש נובמבר 2024, יקבלו הארכה בכפוף לפנייה פרטנית.	<b>3. שליחת העדפות סטודנטים -</b> במהלך תקופה זו תתבקשו לשלוח את העדפותיכם באמצעות <b>הטופס המקוון</b> עליכם לציין בטופס 3 מקומות בהם תרצו להתמחות על פי סדר העדיפות שלכם. יש לצרף לפנייה גם קורות חיים.
<b>24.11.24-8.12.24</b>	<b>4. ראיונות -</b> בתקופה זו יתואמו לסטודנטים ראיונות עם אנשי הקשר בארגונים ו/או עם רכזות התוכנית
עד <b>20.12.24</b>	<b>5. הליך שיבוץ סופי -</b> הודעה על השיבוצים וחתימת הסכמים

\* לוח הזמנים כפוף לשינויים.

**טופס מקוון להגשת מועמדות לתפקידים השונים**

## עיריות

היחידה האזורית לאיכות סביבה בשרון  
עיריית הוד השרון (2 התמחויות)  
עיריית הרצליה  
עיריית חדרה (2 התמחויות)  
עיריית חולון  
עיריית כפר סבא (2 התמחויות)  
עיריית נתניה  
עיריית ראשון לציון (2 התמחויות)  
עיריית רמת גן  
עיריית תל אביב יפו – הרשות לאיכות סביבה וקיימות  
עיריית תל אביב-יפו - המטה לבטיחות בדרכים, אגף התנועה  
עיריית תל אביב יפו, לשכת סגנית ראש העיר

## ארגונים

אזרחים למען הסביבה  
בר קיימא (4 התמחויות)  
הגן הבוטני האוניברסיטאי ירושלים התפקיד השתנה  
הפורום הישראלי לאנרגיה  
הצעד הטבעי  
הרשת הירוקה  
חשמל 100  
מגמה ירוקה  
מהנדסים ללא גבולות בוטל  
מיזם האקלים, אוניברסיטת ת"א (6 התמחויות)  
מצילות המזון (2 התמחויות)  
מקדמיה לקיימות  
מרחב  
סטודנטים למען האקלים  
קמפוס יער, יער המאכל בית לחם (2 התמחויות)  
קרן קיימת לישראל (2 התמחויות) חדש  
רחובות של עצים (7 התמחויות)  
שמסונא  
The Good Food Israel

## חברות

בילד אסטרטגיה אורבנית בע"מ  
היוזמה להפחתת פליטות האקלים, תחת אגף הנדסה ותחזוקה, אוניברסיטת תל אביב  
נגה – חברת ניהול מערכת החשמל  
ראדגרין  
TERRA

## היחידה האזורית לאיכות סביבה בשרון

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 ההתמקצעות שלנו הם: תכנון ובניה, רישוי עסקים, מיחזור וניהול פסולת, חינוך לקיימות, קהילה ומעורבות ציבורית, שפכים, רעש, חומרים מסוכנים, קרינה וזיהום אוויר, אקולוגיה, והיערכות רשויות לשינויי אקלים.

ההתמחות תבצע **תחת יחידת החינוך לקיימות** במסגרת פרויקט הפורום האזורי להיערכות רשויות השרון למשבר האקלים, תחת צוות אזורי לקידום חינוך אקלימי ומוכנות מוסדות חינוך למשבר האקלים. במסגרת זו פיתחה בשנה האחרונה היחידה הסביבתית כלי מיפוי להיערכות מוסדות חינוך למשבר האקלים בעזרתו תוכל הרשות לקבל החלטות ולנתב תקציבים למטרה זו. המיפוי מתמקד בהיערכות ברמת התשתיות ומתייחס בין היתר לנושאים של ניהול נגר, ניהול עצים והצללות, ניהול אנרגיה ועוד. היערכות תשתית של מוסדות חינוך לשינוי אקלים חש ובה במיוחד לשמירה על תפקודיות מערכת החינוך גם בעתות של אקלים קיצוני ומכאן לסייע בשמירה על איכות חיי התלמידים והקהילה.

### הגדרת תפקיד ההתמחות:

פרויקטור/ית לקידום מוכנות תשתיות מוסדות חינוך למשבר האקלים.

### תיאור אופי ההתמחות:

מטרות המיפוי בהיבט של היערכות למשבר האקלים

- מוכנות בתי הספר וגני הילדים לאירועי אקלים קיצוני
- מודעות לתרבות ההתנהלות הבית ספרית
- צמצום טביעת הרגל האקולוגית של בית הספר
- אופציה לזיהוי הזדמנויות- כגון הפיכת בתי ספר למרכזי חוסן ורווחה שכונתיים.

### התוצר הרצוי במסגרת עבודתנו

- ביצוע הסקר בשיתוף גורמים בעירייה ומוסדות החינוך
- סיכום המיפוי והמלצות לרשות המקומית בהתאם לתוצאות הסקר
- הפקת דו"ח מסכם פרויקט הכולל תוצאות, מסקנות והמלצות לעדכון כלי המיפוי
- כתיבת מדריך לרשויות לשימוש בכלי המיפוי
- שיתוף הרשויות ומשרד החינוך/ הגנ"ס/ פנים בכלי המיפוי והמדריך, לצורך קידום חוזר מנכ"ל בנושא זה.

### אבני דרך עיקריות

- איתור אנשי קשר רלוונטיים ברשות המקומיות ומוסדות החינוך ותיאום ביצוע הסקרים
- מילוי סקר המיפוי בשטח בשיתוף רפרנט מהמוסד הבית ספרי
- ניסוח המלצות לביצוע בעקבות המיפוי
- כתיבת דו"ח מסכם והצגה לגורמים ברשויות המקומיות
- סקירת מקרי בוחן ומודלים דומים ברמה לאומית ובינ"ל
- עדכון הסקר ואופן ביצועו לאור מסקנות ותובנות מהתהליך

בשלב כתיבת המדריך והדו"חות ניתן לעבוד מהבית, אך רוב העבודה היא במשרדי היחידה הסביבתית ברעננה ובסיוור שטח. המתמחה יתבקש להגיע פיזית למוסדות חינוך בשרון ( תמורת החזר תחבורה ציבורית ) . עדיפות לעבודה בימי שלישי.

### כישורים נדרשים:

מוכנות לעבודת שטח, תקשורת בינאישית טובה, יכולת ניהול נתונים וניהול פרויקט, היכרות טובה עם תוכנות אופיס, יכולת כתיבת דו"חות, מסוגלות לעבודה עצמאית.

## עיריית הוד השרון (2 התמחות)

מחלקת קיימות ואיכות סביבה בעיריית הוד השרון, עוסקת בהיערכות לשינויי אקלים, הצללה וקירור באמצעות עצים, שיקום ושימור שטחים פתוחים, מגוון ביולוגי וטבע עירוני, הסברה על פסולת, מיחזור ויד שנייה, גינון קהילתי, אירועים סביבתיים בכל הנושאים הכתובים מעלה.

### הגדרת תפקיד ההתמחות:

קידום השימוש באנרגיה סולארית בעיר.

### תיאור אופי ההתמחות:

קידום השימוש באנרגיה סולארית בקרב תושבי העיר והרשות, באמצעות ריכוז והנגשת מידע לתושבים, ייזום מפגשי הנחייה ואירועים. ליווי ההגשה והביצוע של קולות קוראים בתחום האנרגיה המקיימת.

### הגדרת תפקיד ההתמחות:

ריכוז תחום עצי מורשת וליווי יישום קול קורא נטיעות.

### תיאור אופי ההתמחות:

פרויקט מיפוי עצי מורשת מתוך סקר העצים העירוני. ליווי היישום של קולות קוראים לנטיעות עצים.

\*\* אין העדפה לימי עבודה מסוימים, הימים יקבעו בתיאום עם המתמחה, אין אפשרות לעבודה מהבית.  
חשוב לציין כי במקרה שהמתמחה ת/יעדיף נושא אחר להתמחות, יש אפשרות שההתמחות תעסוק בנושאים נוספים משולחנה של המחלקה, בהתאם לצרכי המחלקה והעדפת המתמחה.

### כישורים נדרשים:

יישומי מחשב, יכולת הבעה בכתב ובע"פ.

## עיריית הרצליה

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 כעירייה לייצר לתושבים סביבת חיים עירונית תוססת ומלאה המשפרת את איכות חייהם, תורמת לפיתוח ולקדמת העיר, ומבוססת 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:

- יישום תוכנית ההערכות למשבר האקלים "הרצליה 2030"
- חינוך לקיימות במסגרות החינוך
- התייעלות אנרגטית וחסכון במשאבים
- חיסכון בפליטות גזי חממה ומזהמי אוויר
- מניעה וצמצום מפגעים סביבתיים שונים
- טיפול בפניות תושבים ומתן מידע בנושאים סביבתיים
- מתן תנאים סביבתיים במסגרת תכניות בניין-עיר, היתרי בניה ורישוי עסקים
- תכנון סביבתי
- מעקב, בקרה וטיפול בתחום חומרים מסוכנים
- עריכת אירועים סביבתיים שונים לאורך השנה

### הגדרת תפקיד ההתמחות:

רכז יוזמות קהילתיות בנושא משבר האקלים.

### תיאור אופי ההתמחות:

עיריית הרצליה והמשרד להגנת הסביבה מזמינים קהילות וקבוצות פעילים בעיר להגיש יוזמות לקידום היערכות למשבר האקלים המתמקדות בנושאי טבע עירוני ואורח חיים מקיים. היחידה לאיכות הסביבה מלווה את היוזמות הנבחרות כחלק מהתוכנית האסטרטגית להיערכות למשבר האקלים- הרצליה 2030. המתמחה ת/יעסוק בריכוז הפרויקט, ליווי היוזמות שיוגשו, ליווי הקבוצות בתהליך היישום שלהן. התפקיד יכלול קשר עם הפעילים/ות, תיאום מול גורמים בעירייה, תקשורת עם ספקים ומעקב אחר ההתקדמות, לרבות בעניין העמידה בדרישות הקול הקורא. ההתמחות תתקיים בחלקה במשרדי המחלקה בעירייה וחלקה מהבית. ייתכנו סיורי שטח ופגישות עם גורמים שונים.

### כישורים נדרשים:

תקשורת בין אישית ברמה גבוהה, הבנה בסיסית בקיימות עירונית והיכרות בסיסית עם מבנה השלטון המקומי, יתרון לניסיון בהובלת פרויקטים.

## עיריית חדרה (2 התמחויות)

מחלקת תכנון ואסטרטגיה באגף הנדסה אחראית על יצירת אסטרטגיה עירונית ומדיניות פיתוח, קידום ובדיקה של תב"עות ומתן מידע להיתרי בנייה. כמו כן, המחלקה עוסקת בנושאים של אדריכלות ועיצוב עירוני ואחראית בין היתר על קידום הבנייה הירוקה, ההיערכות לשינויי האקלים ואנרגיות מתחדשות.

### הגדרת תפקיד ההתמחות:

רכז/ת אקלים וקיימות (הטמעת תוכנית עבודה – היערכות לשינויי אקלים).

### תיאור אופי ההתמחות:

עיריית חדרה מקדמת בימים אלה תוכנית עירונית להיערכות למשבר האקלים, במסגרת זו עלו מספר פרויקטים עירוניים לקידום. המתמחה ת/יעסוק באחד או יותר מהפרויקטים הנ"ל ובתוך כך למידת הנושא והיכרות עם תוכנית האקלים, מעקב ובקרה אחר יישום הפרויקטים הקיימים, יצירת תוכן הסברתי לשימוש פנים עירוני, הכנת דוחות, מיפויים ומצגות, כתיבת מתווים ליישום של פרויקטים עתידיים ועוד.

### הגדרת תפקיד ההתמחות:

רכז/ת פרויקט "שמש לכולם".

### תיאור אופי ההתמחות:

קידום אנרגיה בקהילה: ליווי התוכנית להנגשת ידע ומידע לתושבי העיר בנושא ייצור אנרגיות מתחדשות בבית מגורים במסגרת פרויקט "שמש לכולם". בכלל זה: איתור ויצירת קשר עם פעילים מקומיים, יצירת שותפויות, סיוע בארגון כנס תושבים, עיצוב ופיתוח חומרי פרסום והסברה, מתן ייעוץ לתושבים ועוד.

### כישורים נדרשים:

אמביציה ורצון לשינוי, יכולת עמידה מול קהל, רהיטות ונחישות.



מערך איכות הסביבה וקיימות בעיריית חולון- המערך עוסק בענייני סביבה שונים ובתוכו מחלקת תכנון סביבתי ואנרגיה, מחלקת תעשיות ומחלקת קיימות וחינוך סביבתי. המערך מקדם מדיניות עירונית סביבתית בנושאים שונים: בנושאי בניה ירוקה, אנרגיה ירוקה וביטחון אנרגטי, היערכות לשינויי אקלים, גינות קהילתיות, הסברה ונושאים סביבתיים נוספים. חינוך סביבתי: הכנת, כתיבת ושילוב תוכניות חינוך סביבתיות במוסדות החינוך הפורמלי והבלתי פורמלי בעיר, הגברת המודעות לנושא איכות הסביבה בקרב התושבים והעובדים, וקידום אורח חיים בר קיימא וביצוע שלל פעילויות המחנכות לאורח חיים סביבתי וירוק.

### הגדרת תפקיד ההתמחות:

קידום החינוך הסביבתי במוסדות החינוך בחולון באמצעות מיפוי, גיוס והנגשה של בתי הספר בחולון לפעילות חינוכית בנושא משבר האקלים, סביבה וקיימות.

### תיאור אופי ההתמחות:

פירוט של הפרויקטים שהולכים להתבצע כולל:

- \* אבני דרך עיקריות: המתמחה יוביל פרויקט שמטרתו לבדוק את רמת החשיפה והמעורבות של מורים ותלמידים לנושא משבר האקלים וכיצד הנושא מטופל ומוטמע בפועל במערכת החינוך העירונית. המתמחה ינתח את הממצאים, יזהה פערים קיימים, ויגבש המלצות לשיפור ולחיזוק הטמעת נושאי משבר האקלים והקיימות בחינוך העירוני.
- \* מתדולוגיות וכלים: במסגרת ההתמחות, הסטודנט יבנה שאלונים, יבצע סקרים, ראיונות ותצפיות בכיתות, ויבחן את התכנים הנלמדים, כמו גם את המעורבות והאכפתיות של הקהילה הבית ספרית לנושא. יבצע ניתוח לממצאים ויכתוב המלצות.
- \* תוצרים צפויים: מפת חינוך אקלימי וסביבתי של מוסדות החינוך בחולון, חיבור הטמעה וגיוס המוסדות לנושאי אקלים סביבה וקיימות, המלצות יישומיות להגברת המודעות והעיסוק בתכנים אלה.
- \*\*\* נדרשת ניידות: במסגרת ההתמחות על הסטודנט לצאת אל השטח ולבקר במוסדות לימוד בעיר חולון באופן עצמאי.

### כישורים נדרשים:

- ידע בתחום הקיימות ומשבר האקלים: הבנה מעמיקה של נושאים סביבתיים, כולל השלכות משבר האקלים והפתרונות האפשריים.
- מיומנויות מחקר: ניסיון בתכנון וביצוע מחקרים כמותיים ואיכותניים, כולל הכנה וניתוח של סקרים, ראיונות ותצפיות.
- יכולת תקשורת בינאישית: כישורים גבוהים בהנחיה ובניהול שיחות עם מורים, תלמידים וצוותי חינוך, תוך יכולת לשאול שאלות מחקר בצורה שתעודד שיח פתוח וכן.
- כישורי ניתוח והפקת תובנות: יכולת לנתח ממצאים מחקריים ולהסיק מהם מסקנות ברורות, תוך הצעת אסטרטגיות לשיפור חינוך אקלימי בבתי הספר.
- כישורי כתיבה והצגה: יכולת להפיק דוחות מסודרים וברורים, לצד יכולת להציג את הממצאים וההמלצות בפני גורמים עירוניים ובתי ספר.

## עיריית כפר סבא ( 2 התמחויות)

אגף קיימות וחדשנות בעיריית כפר סבא 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.

עיריית כפר סבא כעיר ירוקה ומקיימת יישמה לאורך שנים רבות את מדיניות הפרדת פסולת במקור, בדגש על הפרדה לפסולת אורגנית (פח חום) מתוך הבנה וידיעה כי פסולת זו מהווה נתח ונפח משמעותי מהפסולת הארצית. פסולת אורגנית ניתנת לטיפול בדרכים סביבתיות ומקיימות, להבדיל מטיפול בזרמי פסולת אחרים. לצערנו, מדינת ישראל לא מספקת מענה לטיפול קצה בפסולת האורגנית, דבר שהוביל לצורך "לוותר" על זרם זה ולהכניס במקומו הפרדת אריזות. בכפר סבא ישנה היענות ומחויבות של תושבים רבים לתהליך ההפרדה במקור, וחשוב לשמר את אמונם במערכת ובתהליך.

### הגדרת תפקיד ההתמחות:

רכזת פרויקט הסברה עירונית במסגרת הטמעת הפח הכתום והוצאת הפח החום. ליווי תהליך החלפת הפחים החומים (פסולת אורגנית) לפחים כתומים (פסולת אריזות) ברחבי העיר, תוך שימור התנהגות התושבים להפרדת פסולת לזרמייה השונים בכלל ולפסולת אורגנית בפרט.

### תיאור אופי ההתמחות:

- לקיחת חלק בצוות הסברה והטמעה עירוני
- יצירת תוכן משמעותי, מהימן ומדויק לצרכי הסברה
- רתימת התושבים ובעלי עניין נוספים למהלך
- תכנון והפקה של מפגש הסברה לתושבים

### הגדרת תפקיד ההתמחות:

עדכון התוכנית העירונית לטיפול בפסולת אורגנית לאור הוצאת הפח החום ( לתושבים, קהילה ומוסדות חינוך).

### תיאור אופי ההתמחות:

- סקירת תכניות קיימות ברשויות בארץ ובח"ל.
- בחינת התוכנית הקיימת לאור התשתיות המשתנות והצורך בשטח ועדכונה בהתאם.
- בחינת אלטרנטיבות יישומיות כפתרון להוצאת הפח החום (פסולת אורגנית) למתן מענה לזרם הפסולת האורגנית במוסדות העירוניים, בתים פרטיים, מרחבים קהילתיים ומוסדות חינוך.

\*\*\* רוב העבודה תהיה ממשרדי אגף קיימות וחדשנות. בחלקה יציאה לשטח לבחינת תהליך הפרדת הפסולת ברחבי העיר.

### כישורים נדרשים לשני התפקידים:

- ידע בסיסי ב-GIS – יתרון. מוכנות לבצע סיורים בשטח. הבנה בתוכניות בינוי עיר- יצירתיות, ראש גדול ויכולת ביצועית גבוהה
- ניסיון בתחום כתיבת תוכן/ פרסום והסברה/ שיווק
- שליטה בתוכנות אופיס ובמדיה חברתית
- בהתאם לצורך, נכונות לעבודה בשעות אחה"צ-ערב (עבודה עם תושבים)
- תקשורת בינאישית טובה.

אגף איכות הסביבה בעיריית נתניה אמון על כלל העשייה העירונית בתחומי הסביבה והקיימות לרבות תיאום וליווי הפעולות העירוניות להתמודדות עם משבר האקלים וצמצום בפליטות גזי החממה. האגף עוסק בתכנון סביבתי, מתן הנחיות סביבתיות, מניעת וצמצום חשיפת אוכלוסייה לסיכונים ולמפגעים סביבתיים, מניעה וצמצום זיהום קרקע, אוויר ומים, טיפול במטרדי ריח, רעש, קרינה, שפכים, אסבסט וכד'. אחראי על טיפול במוקדים מרכזיים המסכנים חיי אדם באמצעות הסדרת רישוי עסקים או היתרי רעלים ואכיפת תנאי רישוי, טיפול בפניות ציבור, מעקב אחר מפעלים מסוכנים ומוכנות למצבי חירום. האגף מלווה תכניות פעולה מקומיות להגדלת המחזור, לצמצום בצריכה והפחתת פסולת, התייעלות אנרגטית וצמצום בצריכת משאבים ולהפחתת פליטות גזי החממה. בנוסף, האגף פועל להטמעת תכניות חינוכיות ולהעלאת המודעות הסביבתית בקהילה ובמערכת החינוך הפורמאלי והבלתי פורמאלי למען שימור הסביבה בהווה ובעתיד. בשנתיים האחרונות נושא האנרגיה ובכללו ייצור אנרגיה בנכסי העיריה וצמצום בצריכת אנרגיה, תופסים מקום מרכזי בעשייה של האגף, לפיכך הוקמה מחלקת אנרגיה המנהלת את כלל העשייה בעיר. המתמחה ייקח חלק בקידום העשייה החדשנית בתחום זה ובקשר.

### הגדרת תפקיד ההתמחות:

רכז אנרגיה מקיימת.

### תיאור אופי ההתמחות:

אנרגיה בקהילה: המתמחה יי/תקח חלק פעיל במיזם החדש של עיריית נתניה "בית של אנרגיה" להנגשת יעילות אנרגטית לתושבים ולעסקים. עיסוק בקידום הנושאים הבאים במגזר הפרטי: ייצור אנרגיה סולארית על גגות, עמדות טעינה לכלי-רכב חשמליים, אגירת אנרגיה וכדומה. התייעלות באנרגיה ברשות: סיוע למחלקת אנרגיה בפעולות השונות להתייעלות אנרגטית בעיר, סיוע בקידום הפרויקטים העירוניים הרלוונטיים ומעקב אחר התקדמות הביצוע בממשקים השונים אל מול העיריה וגופים חיצוניים. עבודה ישירה עם מנהלת מחלקת אנרגיה העירונית במעקב, בקרה וליווי תוכנית האנרגיה העירונית ובחינת רעיונות ומיזמים חדשים. פיתוח תוכן לאתר, הכנת חוברת פעילות שנתית, ניסוח המלצות וליווי כתיבת תכניות אנרגיה במהלך השנה. \*\*\* יום עבודה מרוכז במשרד או ימי עבודה מפוצלים במשרד, בתיאום גמיש.

### כישורים נדרשים:

אסרטיביות ותקשורת בין אישית ברמה גבוהה. כושר הבעה בכתב ובעל פה. יכולת לעבודת צוות בשילוב יחסי אנוש טובים. שליטה טובה בעבודה על מחשב וביישומי אופיס. יכולת לקדם פרויקטים באופן עצמאי. היכרות והבנה של תחום האקלים: יתרון.

## עיריית ראשון לציון (2 התמחויות)

אגף קיימות וסביבה הינו זרוע במנהל איכות הסביבה בעיריית ראשון לציון. האגף נותן מענה לעיר הרביעית בגודלה בישראל ובה מעל שלוש מאות אלף תושבים, אלפי בתי עסק ומסחר אזורי תעשייה רבים, חוף ים ואתרי טבע עירוני. תחומי הפעילות של האגף הם: חינוך סביבתי, רישוי עסקים, בריאות הציבור, קהילה מקיימת ותכנון סביבתי על מלוא ההיבטים הסביבתיים בדגש על מיתוג העיר ראשון לציון כעיר ירוקה ומתקדמת בפיתוח נושא זה על מלוא הרבדים השונים בתחומי החיים במרקם העירוני.

### הגדרת תפקיד ההתמחות:

רכז/ת תכנון סביבתי.

### תיאור אופי ההתמחות:

מתן התייחסות עבור בקשות למידע ובקשות להיתר המגיעות לבדיקת האגף כחלק מהליך רישוי זמין, ניהול וועדה מקומית לתכנון ובניה. עבודה אל מול מנהל הנדסה-רישוי הבניה מערכת רישוי זמין ומערכת לניהול וועדה לצורך הכנת תיקי מידע לבקשות תוך עמידה בזמני מענה ע"פ מערכת רישוי זמין, בדיקת תכניות, בדיקת דרישות וריכוזם עבור היתר הבניה. ליווי הליך של כתיבת תיקי מידע אחידים, מעודכנים ומשודרגים לבקשות להיתר של מח' תכנון סביבתי, עבור כלל סוגי המבנים והשימושים.

כחלק מההליך תבוצע סקירה של תיקי מידע מכלל היחידות הסביבתיות בערי המחוז ובמחוזות גובלים, התאמתם וסיווגם ע"פ אופי הבניה בעיקרית הנדרשת, קרבה לאתר טבע עירוני, עירוב שימושים, תעשייה ומסחר.

### הגדרת תפקיד ההתמחות:

רכז היערכות עירונית למשבר האקלים.

### תיאור אופי ההתמחות:

ליווי העבודה על הכנת תוכנית עירונית להיערכות למשבר האקלים – מיפוי, איסוף הנתונים וריכוז עבודת ועדות העבודה בתחומים השונים, עבודה מול היועצים להכנת התוכנית. ההתמחות תכלול סקירה של המצב הקיים כיום ומיפוי המידע הקיים באגפי העירייה השונים וערי פורום ה-15, סיוע בריכוז הכנת מסמך היערכות להתמודדות עם שינויי האקלים וכתיבת מדיניות עירונית מוסדרת וכתיבת יעדים ל-2030.

ההתמחות תכלול ליווי של אחד או יותר מהפרויקטים הכלולים בתוכנית האקלים בהתאם לצורך העירוני ולהעדפות המתמחה.

\*\*\* עדיפות להתמחות בימי ראשון/שני/רביעי.

### כישורים נדרשים לשני התפקידים:

ידע בשפה: ידיעת השפה העברית ברמה גבוהה ושליטה טובה בשפה האנגלית.

יישומי מחשב: שליטה בתוכנות OFFICE, מערכת לניהול וועדה.

כישורים אישיים: יכולת עבודה בצוות, יחסי אנוש מעולים, חריצות ומשמעת עצמית, סדר וארגון, יכולת הבעה עצמית והבאתם למימוש, כושר הבעה בכתב ויזמה אישית – יזמה ולמידה עצמאית, מחויבות אישית לקידום נושאי סביבה והיכרות עם התכנון הסביבתי ומנגנוני התכנון המוניציפליים – יתרון, היכרות עם משבר האקלים העולמי ודרכי התמודדות

תחומי פעילות: הטמעת אלמנטים סביבתיים בהליך הבנייה בעיר, חינוך סביבתי, התייעלות אנרגטית וקידום ייצור אנרגיה מתחדשת, ניהול נגר עירוני, הצללה טבעית ועוד במטרה להפוך את העיר ר"ג לעיר מקיימת וסביבתית בשלל האספקטים הסביבתיים, וכזאת השמה את בריאות הציבור והמערכת האקולוגית בראש סדר העדיפויות.

### הגדרת תפקיד ההתמחות:

רכז מדיניות סביבתית וא"מ (אנרגיות מתחדשות).

### תיאור אופי ההתמחות:

1. למידה והיכרות עם הרקע הכולל:
    - תחום האנרגיות המתחדשות בדגש על אנרגיה סולארית ואפשרויות הייצור בשטח אורבני
    - אגירת אנרגיה - עלויות, שטח נדרש, תפעול, הטמעה במרחב העירוני
    - מדיניות איכות הסביבה המקומית לאורך השנים
    - תוכנית המתאר הכוללנית של רמת גן (אף על פי שטרם אושרה)
    - מדיניות המשרד להגנת הסביבה ומשרד האנרגיה
  2. כתיבת נייר מדיניות בנושא ייצור אנרגיה ואגירתה במרחב העירוני.
  3. פיתוח מתודולוגיה עירונית בנושא ייצור אנרגיה ואגירתה במרחב העירוני.
  4. גיבוש מתווה עבור סקר אנרגיה עירוני
  5. הטמעת ההמלצות ונייר מדיניות במדיניות איכות הסביבה החדשה של המחלקה.
- \*תועלת למתמחה: היכרות עם תחום "חם" כיום בעולם ובפרט בישראל ולמידתו לפרוטרוט. התנסות בכתיבת נייר מדיניות. הכרת הסקטור הציבורי על שלל גוונו ואנשיו וכן היכרות עם אנשי מקצוע שונים.

### כישורים נדרשים:

- יישומי מחשב – OFFICE ו-GIS (יתרון משמעותי).
- עברית ברמה גבוהה, אנגלית ברמה גבוהה (יתרון).
- יחסי אנוש טובים, ידע בסיסי בתחום א"מ, זיקה לתחומי איכות הסביבה, יכולת תכלול ולמידה, הסקת מסקנות, ראייה הוליסטית ונקודתית תלוי סיטואציה.

## עיריית תל אביב – הרשות לאיכות סביבה וקיימות

הרשות לאיכות סביבה וקיימות היא הזרוע העירונית האחראית על איכות הסביבה בעיר, קידום אורח חיים בריא ומקיים והיערכות לשינויי אקלים. הרשות פועלת כחלק מחטיבת התפעול בשיתופי פעולה רחבים עם כלל היחידות העירוניות.

### הגדרת תפקיד ההתמחות:

פרויקט הערכה ומדידה של היערכות לשינויי האקלים בעיריית תל אביב - יפו.

### תיאור אופי ההתמחות:

תוכנית היערכות לשינויי אקלים מוטמעת בעיריית תל אביב - יפו מזה ארבע שנים. במקביל להמשך קידום המשימות העירוניות יש לארגן את מסד הנתונים לצורך מדידה והערכה. המתמחה תשתלב בתחום זה הכולל איסוף מידע, הפקת דוחות והנגשתם לכלל הציבור באמצעים שונים. בנוסף, המתמחה תסייע בקידום פרויקטים בתחום היערכות לשינויי אקלים בהתאם לתוכנית עבודה שתבנה עם המתמחה מתוך תחומים נבחרים הקשורים לאדפטציה ומיטיגציה. שילוב בין מדידה, ניטור והערכה לקידום פרויקטים בפועל מאפשרים העמקה בתחום האקלים גם ברמה התיאורטית אך בעיקר בחיבור עם השטח והמדיניות העירונית. פירוט של הפרויקטים שהולכים להתבצע כולל:

- איסוף והפקת דוחות של נתוני מיקרו אקלים מהתחנות המטאורולוגיות העירוניות וחיישני טמפרטורה.
  - השלמת נתונים חסרים ליצירת דשבורד עירוני ומדדי תוכנית היערכות
  - איסוף מידע וארגונו לצורך יצירת שכבות GIS עירוניות (בנושא צל, נטיעות עצים, פרויקטי נגר, טבע עירוני ועוד).
  - הכנת חומרי רקע על פרויקטים שיש לקדם במסגרת תוכנית האקלים.
- ההתמחות כוללת יצירת קשר עם יחידות עירוניות לצורך קבלת נתונים, כניסה למערכות מחשוב קיימות להוצאה של דוחות ושילוב החומרים בצורה מאורגנת בפלטפורמות הקיימות והנבנות.
- ההתמחות יכולה לשלב הגעה למשרד הרשות לאיכות סביבה וקיימות ושעות התמחות מרחוק ביום קבוע שיוסכם עליו. יש צורך במחשב אישי.

### כישורים נדרשים:

למתמחה צריכה להיות היכולת לעבוד בצורה עקבית ומסודרת, עם יכולת להפריד בין עיקר לטפל. יש צורך בהכרות עם אקסל ו GIS ברמה בסיסית ומעלה. המתמחה נדרשת ליכולת טובה לעבוד עם אנשים יחד עם מסוגלות לעבוד באופן עצמאי כשנדרש.

## עיריית תל אביב - המטה לבטיחות בדרכים, אגף התנועה

מטה הבטיחות פועל תחת אגף התנועה בעיריית תל אביב-פ. המטה מוביל את כל נושא תכלול הבטיחות בדרכים בעיר ופועל להבטחת שלומם של משתמשי ומשתמשות הדרך בעיר וכן, פועל רבות למניעת תאונות דרכים באמצעות תשתיות בטוחות.

### הגדרת תפקיד ההתמחות:

מדריך תוכנית חינוכית בתחום התחבורה והבטיחות בדרכים – תחבורה לעל יסודיים.

### תיאור אופי ההתמחות:

תיכלול פעילויות חינוכיות בתחום הבטיחות בדרכים ברמה העירונית במסגרת פרויקט תחבורה לעל יסודיים, תוך שיתוף פעולה עם מנחים, רכזי בטיחות בדרכים בבתי הספר וגורמים נוספים בעיר.

- קיום קשר שוטף עם מנחים ורכזי בטיחות בדרכים בבתי הספר בעיר.
- ריכוז פעילויות חינוכיות במסגרת פרויקט תחבורה לעל יסודיים
- להיות שותף פעיל בצוות לטובת תכנון וביצוע סדנאות, הרצאות ואירועים
- מענה לצרכי בתי הספר והקהילה בתחום החינוך לבטיחות בדרכים.
- ביצוע הערכות תקופתיות של התוכניות והפעילויות המיועדות ולוודא שהן משיגות את מטרותיהן.
- המלצות על שיפורים ותוספות לתוכניות בהתאם לממצאים.

### כישורים נדרשים

- שליטה מליאה ביישומי המחשב, כולל יכולת ניתוח ותכלול נתונים
- כישורים בין-אישיים מצוינים ויכולת עבודה בצוות.
- גישה יזמית ויכולת ניהול פרויקטים. • שליטה בשפות עברית ואנגלית.

## עיריית תל אביב, לשכת סגנית ראש העיר

ההתמחות תבצע בכפיפות לגב' מיטל להבי - סגנית ראש עיריית תל אביב יפו מחזיקת תיק התחבורה, בשת"פ עם פרופ נח עפרון חבר המועצה הממונה על איכות הסביבה וטבע עירוני ובתיאום והנחייה של היחידה האסטרטגית ואדריכל העיר וכן בשיתוף עם הרשות לתחבורה.

### הגדרת תפקיד ההתמחות:

רחובות מנהלי תנועה - ניתוח תועלות והגדרת קריטריונים.

### תיאור אופי ההתמחות:

מיפוי מדרחובים ואו רחובות מנהלי תנועה, מיפוי הזדמנויות שנוצרו אל מול אתגרים, בהבנת רמת השימוש, קהלי היעד, כיווני פעולה לשדרוג. מה קורה בדפנות לעסקים ותושבים שהמוטרה לייצר סט של מדדים וקריטריונים שיאפשרו לנו להעריך חיוניות או תרומה של מדרחוב למרחב ולקבל החלטה מושכלת ומובנית על הפיכת רחוב למדרחוב. ניהול ורתימת בעלי עניין במטרה לייצר מתודולוגיה נכונה לבחירת המיקומים והמלצות לשדרוג רחובות מנהלי תנועה, סיווג סוגי רחובות- שכונתי, תעשייה בית ספר וכד'.

### כישורים נדרשים:

יכולת עבודה עצמאית, הגדלת ראש, יכולת ניתוח מצב קיים, יכולות מחקר מיפוי וניתוח גבוהות, יוזמה, מעוף ויצירתיות, יכולת וניסיון בהנעה של פרויקטים באופן עצמאי, יכולת ביטוי גבוהה בכתב ובעל פה.



## אזרחים למען הסביבה

העמותה פועלת לקידום מודעות ציבורית לנושאי סביבה ואקלים, עידוד והכשרת מנהיגות סביבתית פעילה בחברה הערבית, תמיכה בוועדי פעולה במאבקים מקומיים, ושינוי מדיניות בקרב מקבלי החלטות, בכל הדרגים, בשלטון המקומי והמרכזי. עמותת אזרחים למען הסביבה היא ארגון סביבתי שפועל לקידום צדק סביבתי ואקלימי. העמותה נוסדה בשנת 1990 על ידי תושבים מהגליל במטרה לפעול יחד לשמירה על הסביבה, משאבי הטבע ובריאות הציבור.

עמותת אזרחים למען הסביבה היא מהארגונים הסביבתיים הראשונים במדינה, ולאורך השנים הובילה עשרות מאבקים סביבתיים, חשפה נתונים, פרסמה דו"חות ותחקירים, יזמה שינויי חקיקה, ניהלה פעילות משפטית נגד גופים מזהמים, והשפיעה על מדיניות הרשויות ברמה המקומית והארצית.

כיום העמותה מקדמת שלוש מטרות מרכזיות:

- העלאת החוסן והמוכנות של החברה הערבית להשפעות של שינויי אקלים וזיהום סביבתי.
- הגברת ההשפעה והייצוג של החברה הערבית בנושאי סביבה ואקלים במדיניות הארצית והמוניציפלית בנושאי סביבה ואקלים.
- מיצוי זכויות לסביבה בריאה וקידום אכיפה אזרחית נגד גופים מזהמים.

### הגדרת תפקיד ההתמחות:

מיפוי חסמים במחלקות הסביבה ברשויות הערביות, במסגרת פרוייקט פורום מנהלי סביבה ברשויות הערביות.

### תיאור אופי ההתמחות:

הסטודנט/ית יהיה חלק מפרוייקט שמטרתו חיזוק מחלקות הסביבה ברשויות הערביות במסגרתו יתבצעו מספר פעילויות: מיפוי ואיסוף נתונים לגבי חסמים וצרכים במחלקות הסביבה ברשויות הערביות (באמצעות שאלונים, ראיונות, איסוף וניתוח מידע), בניית תוכנית השתלמות למנהלים, כתיבת מסמכי המלצות. תוכנית העבודה המפורטת תיבנה יחד עם הסטודנט/ית, בהתאם לכישוריו והעדפותיו.

### כישורים נדרשים:

יכולת איסוף וניתוח נתונים, סקירת מידע, ניסוח וכתבייה. עדיפות לסטודנט/ית מהחברה הערבית.

## בר קיימא (4 התמחות)

"קואליציה עירונית לקיימות" הוא פורום מקומי רחב המאגד ארגונים ויחידים הפועלים לקידום מטרות סביבתיות מגוונות במרחב המקומי. הפורום מאפשר למנף את כוח ההשפעה המשותף. שיטת העבודה המיוחדת של הקואליציה מבוססת על הסכמה רחבה ושיתוף פעולה, מבלי לפגוע באוטונומיה של כל ארגון. כיום פועלות קואליציות קיימות ב-4 ערים בישראל (ירושלים, רחובות, מודיעין וחיפה), ובתשפ"ה צפויות להיות מוקמות 4 קואליציות נוספות, בפריפריה ובערים חרדיות וערביות. הקואליציות מוקמות ומלוות בעזרת תנועת בר קיימא. כל קואליציה אחרי הקמתה פועלת באופן עצמאי על מנת לחבר בין הארגונים שפועלים במרחב וליצור השפעה מדויקת ואורגנית.

### הגדרת תפקיד ההתמחות:

רשת קואליציות מקומיות לקיימות.

### תיאור אופי ההתמחות:

ההתמחות ברשת הקואליציות תהיה בכפיפות ישירה למנהלי הרשת. ההתמחות תתקיים בפורמט היברידי, ובמרבית הזמן בעבודה עצמאית ומפגשי זום. יתקיימו מספר ימי שיא ומפגשים פיזיים עבור רשת הקואליציות. המתמחה יגיע לשתי הכשרות עבור כלל צוות בר קיימא בירושלים במהלך שנת הפעילות.

**כישורים נדרשים:** יתרון לבעלי רקע בארגון קהילתי והיכרות עם רשויות מקומיות ופעילות ארגונים סביבתיים מקומיים.

### הגדרת תפקיד ההתמחות:

מוביל קואליציה מקומית לקיימות.

### תיאור אופי ההתמחות:

במסגרת ההתמחות ברשת הקואליציות המתמחה יתלווה להקמת קואליציה מקומית לקיימות בעיר בישראל. המתמחה יתלווה ליו"ר הקואליציה המקומית לכל הפעילות השוטפת של הקואליציה – פגישות עם מובילי הארגונים הסביבתיים המקומיים, מחקר וניתוח מדיניות סביבתית מקומית, כתיבת תוכן, ניהול ידע, ליווי מיזמים מקומיים ועוד. ההתמחות ברשת הקואליציות תהיה בכפיפות ישירה ליו"ר הקואליציה, בשיתוף עם מנהלי רשת הקואליציות. ההתמחות תתקיים בפורמט היברידי, ובמרבית הזמן בעבודה עצמאית ומפגשי זום. יתקיימו מספר ימי שיא ומפגשים פיזיים עבור רשת הקואליציות. המתמחה יגיע לשתי הכשרות עבור כלל צוות בר קיימא בירושלים במהלך שנת הפעילות.

**כישורים נדרשים:** מגורים בת"א – חובה. מתאים למי שמחפש/ת ארגון קהילתי ברוח חיובית, ובעלת/ת חיבה לעולם תוכן יהודי-ישראלי.

### הגדרת תפקיד ההתמחות:

קהילת בר קיימא בתל אביב.

### תיאור אופי ההתמחות:

בבר קיימא פועלות קהילות מקומיות של צעירים וצעירות שרוצים לחיות אורח חיים מקיים וקהילתי במרחב העירוני, דרך עשייה חיובית ומחוברת למסורת. הקהילה בתל אביב הוקמה לפני כשנה, מקיימת מפגשי לימוד, אירועים של צרכנות מקיימת וקהילתית, מובילה מחסן עירוני לציוד ומפיקה אירועים ברוח הקיימות בחגים. במסגרת ההתמחות יתלווה המתמחה למובילת הקהילה של בר קיימא בתל אביב. המתמחה יעסוק בגיוס פעילים, הפקת אירועי קהילה, יצירת שיתופי פעולה עם ארגונים מקומיים והובלת הפעילות במחסן החברתי "בר תיקון".

ההתמחות תהיה בכפיפות ישירה למובילת הקהילה בתל אביב, בשיתוף עם מנהלת הקהילות של בר קיימא. ההתמחות תתקיים בפורמט היברידי, עם מפגשים פיזיים ואירועים בתל אביב. המתמחה יגיע לשתי הכשרות עבור כלל צוות בר קיימא בירושלים במהלך שנת הפעילות.

**כישורים נדרשים:** יתרון לבעלי רקע בארגון קהילתי והיכרות עם רשויות מקומיות ופעילות ארגונים סביבתיים מקומיים.

### הגדרת תפקיד ההתמחות:

מוביל פרויקט "אהבת עולם".

### תיאור אופי ההתמחות:

אהבת עולם היא תוכנית לימוד שנתית לישיבות גבוהות ומדרשות הפועלת להטמעת שיח סביבתי ומקיים בתוך העולם התורני. אהבת עולם הוא פרויקט שנמצא תחת האגף החינוכי בבר קיימא שמוביל תכניות לימוד וליווי שנתיות לארגונים חינוכיים. המתמחה בפרויקט אהבת עולם יעסוק בלימוד תורה סביבתית בישיבות גבוהות ובמדרשות. במסגרת התפקיד המתמחה יעסוק בבניית תוכן סביבתי-תורני, יצירת קשר עם מוסדות לימוד והובלת ימי שיא מרוכזים למשתתפי התוכנית. ההתמחות בתוכנית אהבת עולם תהיה בכפיפות למנהל התכניות החינוכיות בבר קיימא. ההתמחות תתקיים בפורמט היברידי, עם מפגשים פיזיים ואירועים כל ברחבי הארץ. המתמחה יגיע לשתי הכשרות עבור כלל צוות בר קיימא בירושלים במהלך שנת הפעילות.

### כישורים נדרשים:

מתאים למי שמעוניינים להעמיק ולחקור את החיבור בין העולם היהודי לסביבה.

## הגן הבוטני האוניברסיטאי ירושלים

חזון הגן הבוטני – לשמש דוגמה לארגון בר-קיימא המושתת על כבוד לטבע, זכויות אדם, צדק כלכלי ותרבות של שלום, ארגון השם דגש על מגוון ביולוגי בכלל ומגוון אנושי בפרט ואשר מתנהל על-פי תפיסת רווחה לטווח הרחוק מבחינה סביבתית, כלכלית וחברתית. פעילות מחלקת קיימות מתרכזת בשני צירים – פנימה אל תוך הגן והחוצה ממנו. הפעילות בגן עוסקת בהקטנת טביעת הרגל האקולוגית של הגן בין היתר על-ידי שילוב פרקטיקות של גינון מקיים. נכון להיום אין לגן תוכנית אסטרטגית מגובשת להתמודדות עם שינויי אקלים ונגזרותיו. פעילות המחלקה המופנית כלפי חוץ באה לידי ביטוי בתכנים המוצעים לקהל הרחב או לקהלים ספציפיים, כדוגמת ימי עיון סביבתיים, תכניות האצה למיזמים וארגונים סביבתיים, מיזם פרחי הבר, צמחים בסכנה בישראל, צמחים חסכני מים ותחזוקה, פרויקט ניטור הפרפרים ועוד.

### הגדרת תפקיד ההתמחות:

מפיקה

### תיאור אופי ההתמחות:

- הזדמנות ייחודית לתכנן ולהוציא לפועל כנס וימי עיון מקצועיים, העוסקים בקיימות עירונית, אקולוגיה ובוטניקה. התפקיד יכול:
- תכנון והפקה - בניית תכנית הכנס וימי העיון ותפעול האירוע
- עמידה בקשר עם הגורמים המעורבים (מרצים, ספקים, צוות הגן וכו')
- ניהול יום האירוע
- הפקת חומרים שיווקיים
- ליווי והנחייה ע"י מנהלת קיימות

המתמחה מוזמנת לצלול אל נבכי הגן הבוטני, להיחשף אל מאחורי הקלעים של הגן, להכיר את פעילותו ולעבוד יחד עם מנהלי המחלקות, בניהם מיטב אנשי המקצוע בתחום הבוטניקה והגינות (המנהל המדעי, מנהל מחלקת הגינות, מנהל האוצרות, מנהלת קיימות ועוד). זוהי הזדמנות ייחודית להכיר את הארגון מבפנים ולהתנסות בהפקת אירועים.

ההתמחות תתבצע בשותפות עם מנהלת הקיימות. ההתמחות הינה היברידית וגמישה בשעות ובמועדי ההגעה לגן הבוטני בגבעת רם, ירושלים.

### כישורים נדרשים:

- . תשוקה לקידום קיימות וחיבור לעולם הצמחים
- יכולת ארגון, עדיפות לניסיון בהפקה (לא הכרחי)
- אחריות ויכולת הנעה
- יכולת עבודה עצמאית ובצוות
- יחסי אנוש מצוינים
- ידע ביישומי מחשב (sheets, docs, google calendar)

## הפורום הישראלי לאנרגיה

הפורום הישראלי לאנרגיה הוקם לפני יותר מעשור במטרה לקדם את המעבר לאנרגיות מתחדשות בישראל. בשנים האחרונות העמותה מתמקדת בקידום הלכה למעשה של אנרגיה קהילתית, ויש לה ניסיון מצטבר וייחודי בהקמת מערכות סולאריות על בניינים משותפים, וכיום העמותה היא למעשה הגוף המוביל בתחום.

פעילות העמותה בתחום מרוכזת במיזם 'שמש לכולם' – מיזם משותף של העמותה עם משרד האנרגיה וקק"ל, שפועל במטרה לקדם ייצור סולארי בבתי מגורים.

פעילות המיזם נחלקת לשלוש זירות מרכזיות –

- א. פעילות שטח ישירה מול תושבים לטובת קידום ישיר של התקנות בבתי מגורים, בדגש בניינים משותפים.
- ב. פעילות מול רשויות מקומיות, במטרה לייצר עבורן גוף ידע אופרטיבי, כלים וליווי ישיר של עשרות רשויות, במטרה לקדם את התחום ברמה הכלל עירונית.
- ג. פעילות בזירת המדיניות, להובלת מדיניות תומכת ומעודדת לקידום ייצור סולארי בבתי מגורים. הפעילות כוללת מחקר, כתיבה, לובי ממוקד.

### הגדרת תפקיד ההתמחות:

הכנת מסמך מאגד של תקנות מובילות מהעולם בכל הנוגע לייצור סולארי בבנייה חדשה למגורים, כמו גם חקר מודלים מוצלחים של ייצור סולארי בבנייה חדשה למגורים.

### תיאור אופי ההתמחות:

במסגרת ההתמחות, המתמחה יפעל תחת תחום המדיניות, ויעסוק בהכנת מסמך מאגד של תקנות מובילות מהעולם בכל הנוגע לייצור סולארי בבנייה חדשה למגורים, כמו גם חקר מודלים מוצלחים של ייצור סולארי בבנייה חדשה למגורים. למשל – האם המודלים המובילים כוללים אגירה? PVT? מערכות ניהול חכמות וכו'. ההתמחות דורשת הרבה עבודה עצמאית של חקר, איסוף נתונים וכתיבה, על מנת להכין את המסמך המאגד הנדרש. עם זאת, המתמחה יהיה חלק מצוות המיזם, ישתתף בפגישות הצוות השבועיות, ויעמוד בקשר ישיר עם מנכ"לית הארגון שתלווה ישירות את המתמחה, כמו גם מנהלת תחום המדיניות.

### כישורים נדרשים:

תשוקה ועניין בתחום הסביבה בדגש קידום אנרגיה מתחדשת קהילתית; יכולת עבודה עצמית; קריאה טובה באנגלית; יכולת איסוף, עיבוד וניתוח נתונים; יכולת כתיבה; יכולת עבודה בצוות.

## הצעד הטבעי

TNS ישראל הינו עסק חברתי (חל"צ) הפועל בישראל משנת 2012 להטמעת קיימות וחוסן מערכת המזון.

חזון - חברה בת קיימא בישראל באמצעות ביסוס חוסן מערכת המזון.

אנו עוסקים באופן ייחודי בשורש הבעיה בשלושה ערוצי פעולה מרכזיים:

\* זיהוי פערים וכשלי שוק - ערוץ המתמקד בכמה אפיקים. מחלקת המחקר שלנו עוסקת באיגום ידע ועורכת ומפרסמת מחקרים שמהווים את הבסיס לערוצי יישום בתחום המדיניות, שינוי דעת הקהל, רתימה לעשייה ושינוי הרגלים. הארגון עושה שימוש בשיטות מחקר כמותניות ואיכותניות ומתמקד בכל שנה במספר סוגיות מרכזיות בתחום חוסן מערכת המזון וקיימות. המעבדה לקיימות חוקרת סוגיות רלוונטיות ובאמצעות תהליך ייחודי של בניית אמון אנו פועלים לקידום חברה בת קיימא בישראל. בנוסף, ממוקדים בפתרון כשלי שוק כדוגמת תמחור דינמי למוצרים קצרי תוקף ואימוצו כפרקטיקת מסחר בהיקף נרחב בשוק. בתחום הסטארטאפים (פודטק והאגריטק), שאפים לעודד פתרון כשלי שוק באמצעות טכנולוגיה וחדשנות.

\* מנהיגות - המשאב הנדרש ביותר, בימי שגרה ובזמן חירום הוא מנהיגות. לצורך הרחבת מעגל המנהיגים שרואים את העולם דרך משקפי הקיימות האסטרטגית, בנינו תוכנית הכשרה ייחודית. "שקמה - שינוי קיימות למקבלי החלטות", הינה מסע מגבש וחדשני המחבר את מקבלי החלטות מכל המגזרים בחברה הישראלית לעולם התוכן של הקיימות. התוכנית גדושה בתכנים עדכניים, מרצים מובילים והשראה מהעולם וייחודה בכך שמעבירה את מובילי הדיעה טרנספורמציה בהיכרות וחשיבות של תחום הקיימות.

\* מהשדה לצלחת - חוסן מערכת המזון הישראלית מצריך הסתכלות מערכתית על כלל מחזיקי העניין והשילבים השונים של גידול - ייצור וצריכת המזון. לצורך כך אנו מציעים מגוון ערוצי פעולה להדגמת החזון. בין השאר, קונספט ייחודי של אירועי 'מסה', שנועדו ליצור חוויה מעוררת מחשבה במפגש שבין קיימות, קולינריה ואומנות. בנוסף, במלחמת חרבות ברזל יזמנו את 'קונים חקלאות ישראלית' המצמצם את הפערים מהשדה לצלחת במטרה למנוע השלכת מזון ולעודד צריכה מקומית, ולהציב את החקלאות הישראלית במרכז. המיזם פועל על הצירים של מכירה ישירה ודיגיטציה בשלושה מרחבי פעולה: ארצי, אזורי, ועודפי תוצרת חקלאית. השבוע הלאומי לצמצום בזבז מזון שמתקיים ביוזמתנו מאז שנת 2019 ומטרתו העלאת מודעות והקניית הרגלים מקיימים לציבור הרחב. לשם כך, מפיקים ומציעים מגוון סדנאות, הכשרות וסדנאות מרתקים על החשיבות של חוסן מערכת המזון המקומית להעלאת מודעות ושינוי התנהגות לקהלים מגוונים. מתכננים לייצר מגוון חיבורים לעולמות התרבות והאומנות. לבסוף, לארגון קו של מוצרי קצה המבוססים על עודפי מזון שאחרת היו נזרקים.

אנחנו יוצרים שיתופי פעולה עם משרדי ממשלה, עסקים וארגונים בסביבת הפעולה שלנו על מנת לייצר פתרונות מעשיים לחקלאים וצרכנים לאורך כל שרשרת הערך של המזון, בדגש על פתרונות במעלה הזרם.

### הגדרת תפקיד ההתמחות:

בהתאם לצרכי הארגון עם תחילת תקופת ההתמחות, וכן בהתאם לכישורים ולניסיון המתמחה, הוא/היא יוכלו לקחת חלק במגוון רחב של משימות הפרויקט.

### תיאור אופי ההתמחות:

המשימות המרכזיות בתפקיד יכללו אחת או יותר מהמשימות הבאות:

1. השתתפות במחקר לקראת שבוע צמב"ז 2025 - סיוע בתכנון פעילויות לקראת שבוע המודעות הלאומי כולל:
  - מחקר עדכני על הנעשה בתחום ברחבי העולם
  - עזרה ביצירת קיט חומרים, מיתוג, עמוד נחיתה, קמפיין ברשתות החברתיות
  - סיוע במשימות קריאטיביות של רעיונות
  - עזרה בהפקה
  - משימות מחקר רשת, כגון: סקירות פתרונות קיימים מהארץ ומהעולם, ניתוח מחקרי מדיניות, ביצוע תצפיות, ראיונות
  - כתיבת ניירות מידע ו/או עמדה
2. סיוע בכתיבת מחקרים - כחלק מהפעילות שלנו אנחנו מבצעים מספר מחקרים כמותיים ואיכותיים בשנה. הסיוע כולל:
  - עבודה צמודה מול אחראית מחקר ופיתוח בארגון
  - סקירה ספרותית וכתיבת פרק פתיחה/רקע אודות המחקר הרלוונטי
  - מחקר שטח (תלוי מחקר רלוונטי)
  - קיום ותמלול ראיונות עומק (תלוי מחקר רלוונטי)
3. 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)
- השתתפות בוובינרים

4. סיוע במיזם יקונים חקלאות ישראלית - יוזמה שמחברת בין חקלאים שנפגעו במלחמה לבין צרכנים פרטיים, מוסדיים וקהילתיים, במטרה להציל את פרנסתם, למנוע בזבז תוצרת ולספק מוצרים במחירים הוגנים לכלל הציבור.

- קשר מול חקלאים
- עזרה בארגון שווקים ו/או הפקת אירועים
- כתיבת ניירות מידע ו/או עמדה
- כתיבה ועריכה של חומרים שונים נוספים
- ניהול רשתות חברתיות ו/או קבוצת ווטסאפ

הארגון שלנו הינו קטן, דינאמי ועם קצב עבודה גבוה מאוד – מזכיר במידה מסוימת סטארטאפ. התמחות בארגון היא הזדמנות לחוות ממשק עם מנעד רחב מאוד של ארגונים מכל הסקטורים (עסקי, אקדמי, אזרחי וממשלתי) ולקיחת חלק בפרויקטים ייחודיים ומאתגרים. עם זאת היא דורשת גמישות, הסתגלות מהירה ויכולת עבודה עצמאית. המשימות הספציפיות יותאמו לחוזקות של המתמחה, ברובן יעשו על מחשב אישי. יש גמישות רבה ביותר לשעות העבודה. העבודה עצמה נעשית מהבית.

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
- הזדמנות לקחת חלק בפרויקטי קיימות

#### כישורים נדרשים:

כישורי חובה:

- 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 ותימצותו
- אנגלית (קריאה, כתיבה ותקשורת יומיומית) ברמה טובה
- יכולות עריכה
- סדר וארגון, תשומת לב לפרטים, שאיפה למצוינות
- אפשרות לעבודה נוחה מרחוק (תנאי שקט, יכולת ריכוז, ציוד מתאים)
- משמעת לעבודה עצמאית מהבית
- תשוקה לתחום הצמבז
- חשיבה על פתרונות במעלה הזרם

כישורים אשר יהוו יתרון משמעותי:

- כישורי צילום / גרפיקה / הפקה ועריכת סרטונים
- ניסיון וידע בניהול רשתות חברתיות
- ניסיון בארגון ו/או הפקה של אירועים
- היכרות עם תחום המזון בישראל / בעולם

חשוב לציין שהעבודה מתבצעת מרחוק. יש תקשורת קבועה בין נשות הצוות באמצעות טלפון וזום, פגישות פיזיות צוותיות מתקיימות לעיתים רחוקות. המעטפת והליווי המקצועי ניתנים באופן שוטף. ולכן יש חשיבות למתמחה שיודע/ת ויכול/ה לעבוד מהבית.

## הרשת הירוקה

הרשת הירוקה מתמחה בחינוך לקיימות ובפיתוח מנהיגות חינוכית-סביבתית ברמה הארצית והמקומית, במערכת החינוך הפורמלית, הבלתי פורמלית, בקהילה ובכל הקבוצות בחברה הישראלית מעל 20 שנה. צוות הרשת עובד עם בתי ספר וגני ילדים, אוניברסיטאות ומכללות, מכינות, תנועות וארגוני נוער, קבוצות תושבים, קהל מפונים ועוד. פעילות הרשת נעשית בשת"פ הדוק עם המשרד להגנת הסביבה, משרד החינוך, רשויות מקומיות, יחידות סביבתיות, תנועות הנוער ועוד.

אנחנו רואים כערך עליון קידום של רב תרבותיות וטיפול פלורליזם, כבוד ואכפתיות כלפי ה"אחר", כחלק מתפישת הקיימות. במשך השנים הכשרנו אלפי אנשי חינוך בתכניות שונות. כיום אנחנו עובדים עם מעל ל-45 מועצות ורשויות מקומיות ובמאות גני ילדים ובתי ספר, מיסודי ועד לתיכון.

הרשת הירוקה פועלת בסוגיית משבר האקלים, מפתחת תכניות חינוכיות בנושא ושותפה פעילה בקואליציית הארגונים הסביבתיים בישראל.

### הגדרת תפקיד ההתמחות:

רכזת מידע והערכה בתוכנית "בית ספר כמרכז חוסן אקלימי קהילתי".

### תיאור אופי ההתמחות:

תוכנית זו מקדמת את הפיכת בתי הספר למרכזי חוסן אקלימי רשותי בשלושת הרבדים של תשתיות, פדגוגיה וקהילה, כפתרון מתבקש במסגרת תוכנית ההיערכות האקלימית של הרשויות המקומיות. בתי ספר כמרכזי חוסן יתנו מענה מקיף ומיידי לקהלים מגוונים הן בעיות חירום והן בשגרה. מעבר לכך בתי ספר כמרכזי חוסן יוצרים הזדמנויות עבור כל השותפים: הרשות המקומית, צוות בית הספר, תלמידים ומשפחות, הקהילה הסובבת, עסקים מקומיים, היחידה הסביבתית וארגוני חברה אזרחית. זו הזדמנות להפוך את הלמידה בבית הספר להתנסותית וחוויתית, מחוברת לאתגרי החיים האמיתיים ומעניקה תחושת שייכות, משמעות וסיפוק, והזדמנות לחזק את מערכת החינוך הרשותית, את תחושת השייכות למקום ואת הקשרים בין קהילות ותושבים.

בשנת תשפ"ה אנו יוצאים לפיילוט בשש רשויות שיקדמו את התהליך של בתי ספר כמרכזי חוסן ואנו מחפשים מתמחה שיהיה שותף למיזם החדשני.

התפקיד כולל:

- השתתפות בישיבות צוות
  - העברת שאלוני הערכה ואיסוף המידע בבתי ספר המשתתפים בפיילוט
  - איסוף וניתוח מידע ממחקרים אקדמיים בתחום
  - סיוע בארגון וובינר וכנס לרשויות ולאנשי חינוך בנושא
  - אפשרות להשתלבות בפעילויות שונות בבתי הספר ובקהילה במסגרת הפיילוט
- עיקר העבודה בהתמחות תיעשה מהבית, מלבד ימי צוות ואפשרות להשתתפות בפעילויות קהילתיות ובית ספריות לעיתים.

### כישורים נדרשים:

- יכולת קריאת וסיכום מאמרים אקדמיים באנגלית
- ידע בסיסי על שינויי האקלים (מיטיגציה ואדפטציה)
- עריכת שאלונים ועבודה באקסל
- יכולת בין אישית גבוהה ונכונות לעבודת צוות

## חשמל 100

חשמל 100 הינו עמותה מלכ"ר אשר מטרתה לעודד מעבר ל-100% חשמל מאנרגיה מתחדשת במגזר העסקי. העמותה מהווה בית מקצועי לכל החברות / עסקים השותפים לחזון זה ומוכנים להתחייב לו. העמותה מעניקה סרטיפיקציה לגבי פעילות העמיתים לקראת יעד ההתחייבות ומאפשרת להם לקבל הכרה בפעילותם בתחום. כמו כן, חברי העמותה נהנים משיתוף בידע ובניסיון הצבור במסגרת העמותה מניסיונם של אחרים.

### הגדרת תפקיד ההתמחות:

מפתח מערכת בדיקת דיווחים שנתיים. בניית מרכז ידע מקצועי לשימוש עמיתי העמותה.

### תיאור אופי ההתמחות:

החברות המשתתפות בעמותה מגישות דו"ח שנתי בגין צריכות החשמל שלהם, מקורותיהם ופעילות שנעשתה בשנה החולפת. מעקב אחרי ההתקדמות מול תוכנית העבודה הרב שנתי של החברה. כיום אנחנו צריכים לעבות ולשפר את מערך הדיווחים ואופן בדיקתם ע"י העמותה. כמו כן, העמותה צברה הרבה מאוד ידע בתחום המעבר לאנרגיות מתחדשות מניסיונם של העמיתים, אקדמיה, ספרות ועוד. ברצוננו להפוך את המידע הזה לזמין ונגיש לעמיתים.

### כישורים נדרשים:

אנגלית ברמה גבוהה, כישורי אופיס.



אגף קשרי ממשל במגמה ירוקה. בראש האגף עומד מנהל קשרי ממשל בארגון שאחראי על כלל תחום הממשל, מדיניות ומחקר, תחתיו עובד רכז מחקר בשירות לאומי. האגף מלווה את המאבקים הסביבתיים של תאי הפעילות השונים ברחבי הארץ וקהילות המאבק במקביל לקידום מאבקים סביבתיים בכנסת ובממשלה. מגמה ירוקה היא ארגון שטח אקטיביסטי בפריסה ארצית הפועל במטרה לקדם מדיניות אקלימית-סביבתית צודקת ובת קיימא. אנחנו יוצרים מפעילים ומלווים קהילות מאבק המורכבות ממתנדבים: צעירים, סטודנטים, חברי קהילות ואזרחים, הנאבקים על מנת להשפיע על מקבלי ההחלטות, ולהרחיב את מעגלי הצדק הסביבתי והחברתי בישראל. מגמה ירוקה היא שם בולט בתנועה הסביבתית, בעיקר בקרב צעירים בישראל, ומובילה את בניית מנהיגות של התנועה הסביבתית. אנו פועלים. ות כבר 25 שנים, ולאורך השנים ניצחנו במאבקים בולטים ומוכרים: המאבק להבראת מפרץ חיפה, מאבקים בתוכניות בנייה בחופים וחקיקת חוק החופים, המאבק בתוכנית להקמת תחנת כוח פחמית באשקלון, חוק הפיקדון ועוד רבים.

### הגדרת תפקיד ההתמחות:

מתמחה מחקר- ביצוע עבודות מחקר שונות בתחום מחקר של יישום חקיקה בארץ ומחקר על מבנה חקיקה בעולם.

### תיאור אופי ההתמחות:

פעילות ההתמחות תכלול סיוע במחקר מקדים, איסוף וסקירת נתונים בשני נושאים:

1. דו"ח אכיפת חוק אוויר נקי: מגמה ירוקה פועלת רבות בתחום הפחתת פליטות גזי חממה וצמצום זיהום אוויר. כחלק מעבודה זו, אנו עוקבים אחר יישום חקיקת חוק אוויר נקי 2008 שנחשב לאחד מחוקי הסביבה המתקדמים והחשובים ביותר בישראל המסדיר את הרגולציה בתחום הפליטות לאוויר. פעילות המתמחה בתחום תכלול עבודת מחקר וסקירת כלל פסקי הדין שניתנו לפעילות אכיפה מול מקורות הפליטה המזהמים לשם יצירת דו"ח אשר סוקר את פעילות האכיפה הפלילית אשר נעשתה במשרד מחקיקת החוק ועד היום.
2. נייר עמדה והמלצות לשינוי מדיניות בנושא מגוון ביולוגי: המתמחה יסקור מדיניות לשימור מגוון ביולוגי במדינות שונות ברחבי העולם, במגוון רחב של תחומים: עדכון רשימת מינים מוגנים, מדיניות מיסוי הנוגעת למגוון ביולוגי, מבנה של חוקי מסגרת לשימור מגוון ביולוגי, מנגנונים ורגולציות שונות שמושמים בעולם בנושא ועוד. כל זאת לשם כתיבת סיכום בנושא ושיבת רעיונות לשם כתיבת המלצות מדיניות וקידומן בממשלה ובכנסת מתוך הצורך בעיבוי הרגולציה הדלה בנושא. תרומתו של המתמחה היא קריטית להצלחתה של פעילות זו. המתמחה יאפשר לנו לבצע מחקר מעמיק ומקיף יותר, ולהשלים את המשימות בפרק זמן קצר יותר ובאיכות גבוהה יותר. הדו"ח ונייר העמדה שאנו מקדמים הם בעלי חשיבות רבה להגברת השקיפות לציבור, לחשיפת עבירות חוקיות, לקידום שינויי מדיניות חיוניים, ולהגנה על בריאות הציבור, איכות האוויר והמערכות האקולוגיות בישראל. קבלת מתמחה לצורך פעילויות אלו תאפשר לנו למצות את המסקנות ולייצר תוכנית פעולה מיטבית, אשר תיטיב עם הציבור, הסביבה והאקלים בישראל.

\*\*\* עדיפות להגעה פיזית למשרדי העמותה בימי ראשון ורביעי.

### כישורים נדרשים:

שליטה גבוהה בשפה האנגלית, יכולת קריאה וניתוח טקסט ונתונים, היכרות עם חוק אוויר נקי ורגולציה בתחום זיהום האוויר, יכולות סיכום מאמרים, יכולות כתיבה וניסוח גבוהות.

## מיזם האקלים, אוניברסיטת ת"א

מיזם האקלים של אוניברסיטת תל אביב הוקמה בשנת 2021 כדי לקדם את תרומת האוניברסיטה לפתרונות למשבר האקלים. היוזמה פועלת בקמפוס להגברת המודעות לשינוי האקלים ברחבי קהילת האוניברסיטה; לסייע בקידום מחקר והוראה בנושא שינוי אקלים בדיסציפלינות שונות; ולסייע בהפצת ידע אקדמי על שינוי אקלים לארגונים במגזר הציבורי והפרטי מחוץ לאוניברסיטה. מיזם האקלים פועל כמרכז לפעילות בנושא שינוי אקלים בקמפוס אוניברסיטת תל אביב, והיא נקודת מפגש עבור חוקרים, סטודנטים ואנשי סגל המעוניינים לפעול בתחום זה. היוזמה מנוהלת על ידי צוות ניהול קטן העובד עם מספר סטודנטים ומתמחים, יחד עם ועדת היגוי אקדמית בין-תחומית המייצגת את הפקולטות השונות של אוניברסיטת תל אביב. פרטים נוספים ניתן למצוא באתר: <https://planetzero.tau.ac.il>

### הגדרת תפקיד ההתמחות:

רכזת/ ספריית מקרי בוחן – for the University Climate Action Framework

### תיאור אופי ההתמחות:

המתמחה יעבוד על אחד הפרויקטים שלנו – the University Climate Action Framework – שבו אנו עובדים עם שותפים בבריטניה לפיתוח מסגרת עבור אוניברסיטאות המעוניינות להגדיל את הפעילות והמעורבות שלהן בקשר להתמודדות עם שינוי האקלים. המסגרת מציגה תחומים שונים של פעילות אקדמית, בנוגע למחקר, הוראה, הפצת ידע ופעולות בקמפוס, ומציעה מסגרת פעולה לאוניברסיטאות בנקיטת פעולות נוספות, תוך כדי שהיא שואלת את השאלה הבסיסית "מהו תפקיד האקדמיה במאבק נגד שינוי האקלים?".

המתמחה יהיה אחראי על בניית מסד נתונים של מקרי בוחן של פעילויות הקשורות לשינוי האקלים מאוניברסיטאות במדינות שונות. הפרויקט כולל חקר של חומר זמין באינטרנט, ניהול סקר מקוון שנשלח לשותפים שונים, ראיונות עם שותפים לקבלת מידע נוסף, כתיבת מקרי בוחן ותרומה לפיתוח והפצה של המסגרת הכוללת.

הפרויקט מתנהל כולו בשפה האנגלית. העבודה יכולה להתבצע לרוב מרחוק, עם ציפייה לפגישות פרונטליות עם הצוות אחת לשבועיים. למי שמעוניין בפעילות בתחום שינוי אקלים באוניברסיטה, ההתמחות במיזם האקלים היא הזדמנות להיחשף ל- ולקחת חלק במגוון פעילויות שהמיזם מנהל בקמפוס יחד עם סטודנטים במסגרת אגודת הסטודנטים ומתנדבים אחרים.

### כישורים נדרשים:

אנגלית מעולה כולל היכולת לעבוד באנגלית לצורך ריכוז מידע, קיום שיחות וראיונות, וכתובה ברמה גבוהה. יכולת לנהל עבודה לאורך זמן באופן עצמאי, ולעבוד בשיתוף עם גורמים נוספים, ישראלים ובינ"ל. היכרות עם ונכונות לעסוק בנושאים שונים הקשורים להיערכות לשינוי אקלים.

### הגדרת תפקיד ההתמחות:

אחראי/ת פרויקט – אחראי פלטפורמות דיגיטליות וניוזלטר מיזם האקלים.

### תיאור אופי ההתמחות:

מיזם האקלים מבקש לקדם את נושא האקלים בפלטפורמות השונות, ובין היתר מנהל אתר אינטרנט בשפה העברית והאנגלית - <https://planetzero.tau.ac.il>, עמוד לינקדאין וכן ניזלטר חודשי היוצא בשפה העברית וניזלטר באנגלית היוצא אחת לרבעון. במסגרת התפקיד המתמחה יעדין את אתר האינטרנט של המיזם, יידע לגבי אירועים שונים המתרחשים בנושא האקלים בקמפוס, ירכז תוכן חדש ויעלה כתבות לאתר. תכנים נבחרים יופיעו גם בניזלטר החודשי וחלקם הרלוונטי לקהל דובר השפה האנגלית מארץ ומח"ל – יועלו לאתר באנגלית ולניזלטר באנגלית. ניתן להתרחב לפלטפורמות דיגיטליות נוספות כגון אינסטגרם, פייסבוק וכדומה לפי מידת המוטיבציה והידע של המתמחה.

עבודה בימים ושעות גמישים, רוב העבודה מתבצעת מרחוק.

### כישורים נדרשים:

זיקה לתחום, מוטיבציה גבוהה להשתתף בפרויקט, אחריות, יכולת ארגון, יוזמה, יכולת הנעה ועבודה עצמאית. רצון ללמוד לעומק את נושא משבר האקלים ולייצר תכנים מעניינים בנושא. יחסי אנוש מצוינים. רמת עברית טובה מאוד, רמת אנגלית טובה (למתאימים יינתן סיוע בעריכה לשונית באנגלית).

### הגדרת תפקיד ההתמחות:

אחראי/ת פרויקט - תכנית 'שגרירי אקלים'.

### תיאור אופי ההתמחות:

תכנית שגרירי אקלים היא תכנית ייחודית המחברת בין ידע אקלימי לעשייה סביבתית-חברתית. במסגרת התוכנית, סטודנטים באוניברסיטת תל אביב עוברים הכשרה עיונית ומעשית בנושא משבר האקלים והכשרה להעברת תכנים לילדים/ות ובני/ות נוער מרחבי הארץ.

הסטודנטים/ות שיעברו את תהליך ההכשרה ייפגשו מס' פעמים במהלך הסמסטר עם תלמידי/ות בתי ספר יסודי (ה'ו'), ויעבירו להם/ן פעילויות אקלימיות, הכוללות הסברים, משחקים, ניסויים מדעים ועוד, במטרה לחשוף אותם לנושא ולדרבן לעשייה סביבתית. עוד על

התוכנית כאן.

תפקידו/ה של אחראי/ת הפרויקט ללמוד את התכנים ואת מערך התוכנית הקיים, לקחת חלק בצוות ההכשרה של הסטודנטים/ות המעוניינים/ות לשמש כ'שגרירי אקלים' וללוות אותם/ן בפעילותם/ן ולאחריה. המתמחה שיצטרף לתוכנית ילווה באופן צמוד ע"י ג'ודי לקס, רכזת התוכנית להתמודדות עם משבר האקלים במיזם האקלים.

יחסי אנוש מצוינים. רמת עברית טובה מאוד.

#### כישורים נדרשים:

מוטיבציה גבוהה להשתתף בפרויקט, אחריות, יכולת ארגון, יוזמה, יכולת הנעה ועבודה עצמאית. רצון ללמוד לעומק את נושא משבר האקלים ולהעביר תכנים לסטודנטים בנושא. יכולת (ורצון) לעמוד מול קהל (הכשרת הסטודנטים).

#### הגדרת תפקיד ההתמחות:

אחראי/ת פרויקט – ריכוז ידיעות אקלימיות המתפרסמות בישראל.

#### תיאור אופי ההתמחות:

מיזם האקלים מבקש לקדם את נושא האקלים בפלטפורמות השונות, וליידע את קהל המתעניינים בנעשה בתחום בישראל. אחראי הפרויקט ירכז את הידיעות התקשורתיות בנושא האקלים שמתפרסמות באתרי החדשות השונים ויכין ריכוז נושאים בניוזלטר או בפלטפורמה אחרת נגישה כמנוע חיפוש. עבודה בימים ושעות גמישים, רוב העבודה מתבצעת מרחוק.

#### כישורים נדרשים:

מוטיבציה גבוהה להשתתף בפרויקט, אחריות, יכולת ארגון, יוזמה, יכולת הנעה ועבודה עצמאית. רצון להתעסק בנושא משבר האקלים ולארגן תכנים בנושא. רמת עברית טובה מאוד.

#### הגדרת תפקיד ההתמחות:

אחראי/ת פרויקט – תכנית רדיו חדשה בקמפוס בנושא אקלים.

#### תיאור אופי ההתמחות:

מיזם האקלים מבקש לקדם את נושא האקלים בפלטפורמות השונות, ביניהן דרך שידורי הרדיו החדשים של האוניברסיטה. המתמחה יגבש סדרה של 6 תכניות בנות חצי שעה, בעלות תכנים רלוונטיים לתחום, וראיונות עם פעילים ומומחים בתחום – סטודנטים, סגל ואנשים מן בחוץ. העבודה תבצע בהנחיה שותפת של צוות מיזם האקלים ומר מיכאלו מירו, עיתונאי ושדר רדיו ישראלי, מנהל קול ישראל לשעבר. עבודה בימים ושעות גמישים, חלק פיזי בפורטר ובאולפן הרדיו בקמפוס וחלק מרחוק.

#### כישורים נדרשים:

זיקה לתחום התקשורת, מוטיבציה גבוהה להשתתף בפרויקט, אחריות, יכולת ארגון, יוזמה, יכולת הנעה ועבודה עצמאית. רצון ללמוד לעומק את נושא משבר האקלים ולייצר תכנים מעניינים בנושא. יחסי אנוש מצוינים. רמת עברית טובה מאוד.

#### הגדרת תפקיד ההתמחות:

אחראי/ת פרויקט – הקמת תערוכת אקלים מבוססת מוצגי חוקרים וחוקרות של אונ' תל אביב.

#### תיאור אופי ההתמחות:

מיזם האקלים מבקש להקים תערוכה קטנה בנושא משבר האקלים המבוססת על מוצגים שונים ממחקריהם של חוקרינו בקמפוס ובכך ללמד על משבר האקלים דרך מוצגים פיזיים. התפקיד יכלול פניה לחוקרים, קבלת מידע על המוצגים, תכנון התערוכה, תכנון מהלך המבקרים ועוד. עבודה בימים ושעות גמישים, חלק פיזי בפורטר וחלק מרחוק. עבודה עם ג'ודי לקס, האוצרת המדעית לשעבר של תערוכת 'זה מתחמם' במוזיאון הטבע ע"ש שטיינהרדט.

#### כישורים נדרשים:

מוטיבציה גבוהה להשתתף בפרויקט, אחריות, יכולת ארגון, יוזמה, יכולת הנעה ועבודה עצמאית. רצון ללמוד לעומק את נושא משבר האקלים ולייצר תערוכה פיזית בנושא המלווה בתכנים דיגיטליים. יחסי אנוש מצוינים. רמת עברית ואנגלית טובה מאוד.

## מצילות המזון (2 התמחויות)

תחום המדיניות במצילות המזון כולל, באופן כללי, שלושה עיסוקים:

1. קידום מועצת המזון הירושלמית – מדובר בגוף חדש שמצילות המזון יזמו בירושלים. הגוף כולל גורמים מהאקדמיה, העיריה, בעלי עסקים, מגזר שלישי ועוד. העבודה של רכזת מדיניות כוללת קידום פרויקטים של הגוף, תיאום בין הגורמים השונים בתוך הגוף וכן יצירה ותיאום עבודה של קבוצות עבודה קטנות בתוך הגוף הזה.
2. שיפור וקידום הקשר של מצילות המזון עם ארגונים נוספים בעיר שעוסקים במזון.
3. שיפור וקידום הקשר של מצילות המזון עם העיריה.

תחום הסושיאל כולל תחזוק ושיפור עמוד הפייסבוק והאינסטגרם של מצילות המזון, מתוך כוונה להתרחב גם לפלטפורמות אחרות. המטרה שלנו היא להפוך את העמודים שלנו לפלטפורמה שבה הציבור הרחב יוכל ללמוד על מערכות מזון, הבעיות הקיימות בהן והפתרונות השונים.

### הגדרת תפקיד ההתמחות: סיוע לרכזת מדיניות וסושיאל.

#### תיאור אופי ההתמחות:

המתמחה תתלווה לרכזת מדיניות וסושיאל במצילות המזון.

ראשית, חשוב להדגיש שכל מתמחה תהיה חלק מהצוות הכללי של מצילות. חשוב לנו שהיא או הוא ישתלבו בפגישות הצוות כשאלה מתקיימות, תהיה בקשר עם חברי הצוות השונים ותרגיש חלק מהארגון.

לגבי העבודה עצמה:

בתחום של מדיניות, המתמחה תתלווה לפגישות של מועצת המזון או של גורמים שעוסקים במזון בעיר, תסכם את המפגשים ויתכן שגם תסייע עם תיאום המפגשים.

בתחום הסושיאל, המתמחה תסייע בעיבוי החומרים המקצועיים שעולים לרשתות של מצילות המזון – קריאה של מאמרים עדכניים על בזבז מזון, על מניעת בזבז מזון, על עשייה של ארגונים דומים ברחבי העולם וניסוי פוסטים לעמודים של מצילות המזון. הארגון שלנו חדש יחסית ובעל רוח צעירה. אנו פתוחים לרעיונות ויוזמות חדשות ונשמח לצרף לצוות שלנו מתמחה שנלהבת ממזון וקיימות.

#### כישורים נדרשים:

- ידע וניסיון במדיה חברתית

- יכולת לקרוא מאמרים בתחום ולסכם אותם בצורה נגישה

עד היום התמקדנו בבניית תשתית למערך הצלת מזון בשוק הסיטונאי בירושלים. בשלב הבא, המחלקה תעביר את המיקוד להצלת מזון מחוץ לשוק הסיטונאי, במטרה להרחיב את הפעילות ולמקסם את כמות המזון הניצלת ממקורות נוספים. המחלקה תשאף לשתף פעולה עם עסקים ומוסדות מגוונים ברחבי העיר, ליצור שותפויות עם ארגונים חברתיים, ולהטמיע פתרונות לצמצום בזבז מזון ולהרחבת הצלת המזון.

### הגדרת תפקיד ההתמחות:

סוקר/ת לפוטנציאל הצלת מזון בעסקים ומוסדות.

#### תיאור אופי ההתמחות:

התפקיד כולל ביצוע סקר בעסקים ומוסדות שונים על מנת להבין את היקף כמויות המזון הנזרקות ולהעריך את פוטנציאל הצלת המזון. בנוסף, התפקיד כולל ייזום והובלת שיתופי פעולה עם גורמים ציבוריים ועסקיים על מנת ליישם פתרונות לצמצום זריקת מזון ולמקסם את פוטנציאל ההצלה. המידע שייאסף במסגרת הסקר ישמש לפיתוח תוכניות התערבות לשיפור והגדלת הצלת מזון. ההתמחות במחלקה כוללת עבודה מעשית בשטח ובמשרד, מפגש עם בעלי עסקים, מוסדות ציבוריים ויוזמות חברתיות, עם דגש על ביצוע סקרים, ניתוח נתונים, ייזום שיתופי פעולה עם עסקים וארגונים, ופיתוח פתרונות לצמצום פסולת מזון. המתמחה ישתלב בתהליך הרחבת מערך הצלת המזון מחוץ לשוק הסיטונאי בירושלים, תוך תרומה משמעותית למאמץ להפחית בזבז מזון ולהגדיל את נפח ההצלה של הארגון.

#### כישורים נדרשים:

1. תקשורת יחסי אנוש: יכולת לפתח קשרים חיוביים ולקיים אינטראקציות עם עסקים, מוסדות וארגונים שונים.
2. יוזמה וחשיבה יצירתית: יכולת ליזום שיתופי פעולה חדשים, להציע רעיונות חדשים ולפתח פתרונות מותאמים לצרכים של מוסדות ועסקים בתחום הצלת המזון.
3. עצמאות בעבודה: יכולת לנהל משימות באופן עצמאי, כולל תכנון וביצוע פעילויות בשטח ומעקב אחר התקדמות הפרויקט.
4. מוטיבציה חברתית וסביבתית: רצון עז לתרום לחברה ולהוביל שינוי בתחום הקיימות והצלת המזון.

אגף המחקר במקדמיה פועל מתוך מטרה למנף טכנולוגיות לפיתוח פרקטיקות ברות קיימא. תחומי הפעילות העיקריים של האגף כוללים תכנון מערכות ניהול מים חכמות לשימוש יעיל במשאבי מים, וגידול מזונות-על באמצעות טכנולוגיות חקלאיות תוך מזעור ההשפעה הסביבתית. בנוסף, אגף המחקר עוסק באיסוף וניתוח נתונים איכותניים על משתתפי התכניות, בדגש על סטודנטים, במטרה להעריך ולשפר את איכות תהליך ההכשרה והלמידה המוענקת במקדמיה.

### הגדרת תפקיד ההתמחות:

רכז איסוף הנתונים והשאלונים בחווה האקולוגית.

### תיאור אופי ההתמחות:

תפקיד רכז איסוף הנתונים והשאלונים בחווה האקולוגית מתמקד בתמיכה במחקרים בנושאי קיימות, סביבה ואקולוגיה, תוך שילוב של מתודולוגיות כמותניות ואיכותניות. התפקיד כולל עבודה עם מומחים וחוקרים לפיתוח שאלונים לצורך ניתוח איכותני, וכן אחריות על חלוקתם ואיסופם במהלך פעילויות בחווה בעשרה מועדים שונים. אלו יתרמו להבנת האימפקט של התכניות בחווה על המשתתפים. בנוסף, הרכז יהיה אחראי על יישום סנסורים בחווה האקולוגית לאיסוף נתונים כמותניים. תפקיד זה משלב הבנה טכנולוגית ומחקרית, ומיועד למי שמעוניין לתרום לקידום מחקר בתחום הקיימות והסביבה.

ההתמחות תתמקד בעבודה מעשית וטכנולוגית בחווה האקולוגית שלנו, עם דגש על שילוב סנסורים ותקשורת במערכות החווה. המתמחה יהיה אחראי על תכנון, התקנה ותחזוקה של הסנסורים בשטח החווה, במטרה לאסוף נתונים מדויקים הנחוצים למחקר בתחום הקיימות והסביבה. בנוסף, המתמחה ישתף פעולה עם חוקרים ביצירת שאלונים וניתוח נתונים איכותניים, מתוך כוונה להבין ולשפר את תהליכי ההכשרה של המשתתפים בתכניות השונות. עבודה זו משלבת בין ידע טכנולוגי ליכולת מחקרית, ומציעה הזדמנות ייחודית לתרום למחקר מעמיק וחדשני בתחומי הסביבה והקיימות.

### כישורים נדרשים:

- ידע טכנולוגי: הבנה או יכולת ללמוד על מערכות סנסורים ותקשורת, יכולת תכנון והתקנה של סנסורים בשטח.
  - יישומי מחשב: שליטה ביישומי מחשב בסיסיים, עם דגש על תוכנות ניתוח נתונים כגון Excel או SPSS. יתרון לידע בתכנות בסיסי (Python, R) ו/או עבודה עם מערכות GIS.
  - כישורים מחקריים: יכולת כתיבת שאלונים, איסוף וניתוח נתונים איכותניים וכמותיים בשיתוף עם צוות החוקרים.
  - כישורים אישיים: יכולת עבודה בצוות, עצמאות ויוזמה, גמישות ויכולת עבודה בתנאי שטח.
- \*\*\* אפשרות להגיע פיזית לפחות פעם ב 3 שבועות לחווה אקולוגית ביבנאל – בסמוך לצומת גולני.

מרחב פועלת לקידום מושג העירוניות, לשיפור התכנון האזורי בישראל, לצמיחה חכמה ולצמצום הפערים במרחב הציבורי. כ-93% מתושבי ישראל מתגוררים ביישובים עירוניים, ולכן השפעה על איכות החיים בעיר הנה השפעה על רוב אוכלוסיית ישראל. מרבית הערים בישראל מתוכננות ובנויות באופן שאינו מאפשר לתושביהן הזדמנויות כלכליות, חברתיות ותרבותיות ראויות. כך, לא מתממש הפוטנציאל הגלום בהם כפרטים או כקהילה.

תחום חדש שנבנה כרגע – סיוע בבניית מודל עבודה של נציגי ארגוני חברה ורווחה במוסדות התכנון. קשר עם אקדמיה, קשר עם ארגוני חברה ורווחה. הובלת הכשרות לארגונים, סיוע בעבודת ההכנה לוועדות, סיוע בכתיבת מודל העבודה.

### **הגדרת תפקיד ההתמחות:**

סיוע לרכז ועדות.

### **תיאור אופי ההתמחות:**

יצירת קשר עם הארגונים, תכנון ההכשרות, כתיבת מודל מתפתח. ככל שעבודת הרכז בארגון תתגבש כך יהיה יותר ויותר מקום להתמחות. קשר הדוק עם עולם התכנון העירוני בשילוב ארגוני חברה ורווחה ואקדמיה.

### **כישורים נדרשים:**

יחסי אנוש מעולים. כושר ארגון ותכלול, ישומי מחשב, הכרות עם ארגוני רווחה ועם עולם המגזר השלישי.

## סטודנטים למען האקלים

אגף מדיניות חברתית, סטודנטים למען האקלים, התאחדות הסטודנטים.

### הגדרת תפקיד ההתמחות:

ראש.ת צוות: מדיניות/קהילה/חינוך/דיגיטל ושיווק / עיצוב אקלימי.

### תיאור אופי ההתמחות:

- מרבית העבודה תיעשה מהבית ובאופן עצמאי
- פגישות זום פעם בשבוע שבועיים עם מנהל.ת סטודנטים/יות למען האקלים.
- עבודה היברידית בהתאם לשעות ההתמחות
- ליווי על ידי מנהלת סטודנטים/יות למען האקלים ורכזת מדיניות חברתית
- ניהול והובלת תחום אקלימי רחבי
- קידום וגיבוש פתרונות ותכניות פעולה באחד מצוותי העבודה
- ניהול והובלת צוות סטודנטים/יות מתנדבים/ות כולל ניהול פגישות זום אחת לשבועיים-שלושה
- הצטרפות לפגישות עם ארגונים שותפים וצוותים שותפים
- ניהול והובלת סטודנטים/יות מתנדבים/ות וניהול פגישות זום שוטפות ובהתאם לאירועים
- ארגון, גיבוש והפקה של אירועים ביחס לתחום האחריות (חינוך, קהילה, מדיניות וכו')

קיימת גמישות, אפשרות עבודה מרחוק. פעילות בעיקר בימי שיא ואירועים (ועדות בכנסת, מפגשי צוותים, הגעה למוסדות פורמליים ועידות וכנסים סביבתיים)

### כישורים נדרשים:

ידע בתחום משבר האקלים וקיימות, נכונות ומוטיבציה להניע תהליכים רחבים בזירה האקדמית והציבורית, הגדלת ראש, הכרות עם ארגוני סביבה וגופים ממשלתיים, ניהול צוות, סחיפה ורתימה.

## קמפוס יער, יער המאכל בית לחם (2 התמחויות)

מרחב אקולוגי חקלאי המיישם פרקטיקות מעולם הפרמקלצ'ר ב-3 מודלים שונים:

(1) יער מאכל, המהווה מרחב אקולוגי עשיר ומציע אלטרנטיבה מקיימת יותר לגינון הקובנציונאלי

(2) גן ירק יצרני, במכירת תוצרת ישירה

(3) חלקת אגרופורסטרי – חקלאות יערנית. פרדס בר-קיימא ראשון מסוגו בארץ במודל מסחרי.

במקום פועל גם 'קפה יער' המשמש כמסעדת farm-to-table ומקום מפגש, וכן את מרחב הלמידה והתנועה קמפוס יער, בו מתנהלים 10 קורסים שנתיים / סמסטריאליים בנושאי סביבה, קהילה, תודעה ותנועה.

### הגדרת תפקיד ההתמחות:

רכז מידע.

### תיאור אופי ההתמחות:

איסוף והנגשה (סיכום, סינתוז) של ידע מחקרי בנושא אגרופורסטרי (חקלאות יערנית). התוצר יוצג באתר היער ויונגש ברשתות החברתיות.

### כישורים נדרשים:

יכולת ארגון והנגשת מידע.

### הגדרת תפקיד ההתמחות:

מדידת אימפקט.

### תיאור אופי ההתמחות:

איסוף וניתוח מידע על האימפקט החברתי ו/או הסביבתי של פעילות הארגון. המידע יוצג ויונגש באתר הארגון וברשתות החברתיות.

### כישורים נדרשים:

יכולת ארגון והנגשת מידע.



אגף הייעור – המחלקה לניהול יער ומידע יערני. המחלקה עוסקת בהיבטים המקצועיים של ניהול היער, בהתוויית מדיניות, הנחיות מקצועיות, הספקה של כלים ואמצעים מתקדמים וריכוז מידע בכל אחד מהתחומים הבאים: ממשק יערני, תכנון ופיתוח יערני, השתלמויות מקצועיות בתחום הייעור, סקרים וניטור, הטמעת תורת ניהול היער בישראל.

### הגדרת תפקיד ההתמחות:

התמחות במחלקת ניהול יער ומידע יערני, אגף הייעור, קק"ל.

### תיאור אופי ההתמחות:

התמחות בבניית מודל תהליכי ניהול נתוני מערך הסקרים והניטור ביער. במסגרת ההתמחות ירכזו ויסוכמו מאגרי הנתונים הקיימים וייבנה מודל תהליכי שיתבסס על התובנות והמטרות שיוגדרו, לניהול, הנגשה וניתוח נתונים שנאספים במערך הסקר והניטור החדש של קק"ל, המיועד למעקב אחר מצב היערות. העבודה דורשת הכרות עם מערכות מידע גיאוגרפיות (GIS), מאגרי נתונים, קריאת מסמכי מדיניות קיימים ובניית תהליכי עבודה. העבודה תבצע בהנחייתה של מנהלת המחלקה.

### כישורים נדרשים:

- הכרות עם GIS ומערכות מאגרי נתונים
- יכולת לקרוא מסמכי מדיניות ולבנות תהליכי עבודה
- יתרון לרקע בתחום האקולוגיה של היער

אגף אקלים וקיימות הינו אגף חדש בקק"ל שקם לפי כשנה במטרה לקדם את תחום האקלים והקיימות הן מחוץ לארגון והן בתוך הארגון. האגף יתמקד במעבר ממחקר לפרקטיקה וליישום ממוקד תוצאות של תוכניות ופרויקטים, תוך יצירת השפעה משמעותית ברמה הלאומית בכל חלקי הארץ. פעילותו תסייע לקידום היערכות ישראל נכח אתגרי האקלים העתידיים, תוך שמירה על היער ועל השטחים הפתוחים, לצד פיתוח הארץ בראייה מקיימת המאמצת את התפיסה שהטבע והסביבה הירוקה בעיר ובמרחב הכפרי הם עמוד תווך משמעותי באיכות החיים, רווחת האוכלוסייה ובריאות הציבור.

מחלקת קיימות עוסקת באחריות תאגידית סביבתית ובהטמעת הקיימות והאקלים בעבודת כלל היחידות בקק"ל. המחלקה שותפה גם בקידום פרויקטים מחוץ לארגון, בעיקר בתחום חקלאות בת-קיימא.

הטמעת קיימות ואקלים בארגון כוללת תהליכי רוחב ותהליכי עומק- הכשרות לעובדים, הקמת פורום אקלים, הליך מיפוי ודיווח פליטות, התייעלות אנרגטית ומעבר לאנרגיה ירוקה, הטמעת תווי תקן ירוקים כגון כנסים ירוקים, בנייה ירוקה, תיירות ירוקה ועוד.

### הגדרת תפקיד ההתמחות:

פרויקטור/ית למיפוי והטמעת קיימות ואקלים בקק"ל.

### תיאור אופי ההתמחות:

התמחות בקידום אחריות תאגידית סביבתית, ובהנעה ויצירה של תשתית לתהליכים פנים ארגוניים להטמעת קיימות. ההתמחות כוללת:

- כתיבת מסמך הנחיות להטמעת הקיימות במספר תהליכי עבודה ארגוניים. ההתמחות כוללת למידה של best practices בארץ ובעולם וכתיבת מסמך איפיון הכולל פרוטוקולים ליישום והטמעה של תווי תקן להטמעה בארגון - איתם נוכל להתוות מדיניות וללוות את ההטמעה בשטח.
- ליווי תהליך מיפוי הפליטות בארגון יחד עם חברת ייעוץ חיצונית לטובת הקמת תשתית לדיווח פליטות ארגוני.

### כישורים נדרשים:

העבודה דורשת היכרות עם מושגים מקצועיים מעולם האקלים והקיימות, יכולת עבודה עצמאית (סקירת ספרות ולמידה של התחום ושל המצב הקיים בארץ ובעולם), יכולת ביטוי גבוהה בכתב, סדר וארגון. העבודה היברידית ותבצע בעיקר מרחוק.

## רחובות של עצים (7 התמחויות)

ארגון 'רחובות של עצים' פועל לקידום ושימור יערות עירוניים בישראל תוך שיתוף פעולה עם רשויות מקומיות וקהילות. אנו מקדמים תהליכי תכנון מוניציפליים שתומכים בשימור עצים והוספתם למרחב הציבורי במטרה להתמודד עם שינויי האקלים ולהגביר את החוסן הקהילתי. הארגון מתמקד בהסברה, מעורבות קהילתית, והובלת יוזמות סביבתיות מקומיות. הארגון מרכז פעילות של נאמני העצים בארץ ועובדבשיתוף עם 30 קבוצות נאמני עצים מהצפון ועד הדרום.

### הגדרת תפקיד ההתמחות:

חקר תהליכים מוניציפליים.

### תיאור אופי ההתמחות:

המתמחים יעמיקו בנושא תהליכי התכנון והניהול העירוני בתחום הייעור העירוני. הם יוכלו לסייע בבניית בסיס ידע לניהול דיאלוג מול רשויות מקומיות.

### הגדרת תפקיד ההתמחות:

הכשרת נאמני עצים.

### תיאור אופי ההתמחות:

תכנון והפעלת תוכניות להכשרת נאמני עצים בערים שאין בהן קבוצות כאלה, תוך שימת דגש על מעורבות קהילתית וקידום היער העירוני.

### הגדרת תפקיד ההתמחות:

מחקר והנגשת חקיקה סביבתית.

### תיאור אופי ההתמחות:

המתמחים יוכלו לחקור ולהנגיש מידע על חוקי שימור עצים וייעור עירוני ברשויות מקומיות. הם יוכלו לכתוב מדריכים קצרים או לערוך סדנאות שמסבירות כיצד תושבים יכולים להשפיע ולמנוע כריתות עצים לא מוצדקות.

### הגדרת תפקיד ההתמחות:

פיתוח כלים דיגיטליים לשיתוף קהילתי

### תיאור אופי ההתמחות:

המתמחים יוכלו לפתח כלים דיגיטליים, כמו מפות אינטראקטיביות או מערכות לדיווח ציבורי על עצים פגועים. כלים אלה יאפשרו לתושבים לשתף מידע ולקדם שיח קהילתי בנושא עצים.

### הגדרת תפקיד ההתמחות:

תכנון אירועים קהילתיים לקידום מודעות סביבתית.

### תיאור אופי ההתמחות:

המתמחים יוכלו לתכנן ולבצע אירועים קהילתיים שמטרתם לעודד שיח על שימור עצים וחשיבותם לאקלים העירוני. אירועים אלו יכולים לכלול סיורים מודרכים, סדנאות, ומפגשים עם תושבים ומומחים.

### הגדרת תפקיד ההתמחות:

הפעלת מוקד פניות ציבור בנושא פגיעה בעצים.

### תיאור אופי ההתמחות:

המתמחים יוכלו לתפעל את המוקד, לקבל פניות מתושבים שמדווחים על כריתות, פגיעות או הזנחה של עצים במרחב הציבורי. המוקד יספק מענה ראשוני, תיאום עם רשויות מקומיות ואכיפת תקנות, ויקדם את מעורבות התושבים בשימור העצים. בנוסף, הוא יוכל לשמש כפלטפורמה להעלאת המודעות ולשיתוף הציבור במעקב אחר מצב העצים בעיר. ההתמחות תשלב עבודה מחקרית, תכנון פרויקטים בשטח, ושיתוף פעולה עם קהילות ורשויות מקומיות.

### הגדרת תפקיד ההתמחות:

תכנון מודלים למעקב והערכת עצים עירוניים.

### תיאור אופי ההתמחות:

המתמחים יוכלו לסייע בפיתוח כלים למעקב אחר מצב העצים בעיר, כולל הערכת בריאותם, שימורם והשפעתם האקלימית.

\*\*\* ימי התמחות גמישים אך נדרשת זמינות לפעילויות שטח ואירועים קהילתיים שיכולים להיערך בשעות אחר הצהריים או הערב.

- ההתמחות מתאימה לסטודנטים עם רצון להעמיק בנושאים של קיימות עירונית, שינויי אקלים ושימור וקידום יערות עירוניים .
- תבחן אפשרות להמשך שיתוף פעולה עם הארגון בתום ההתמחות

#### **כישורים נדרשים:**

- יכולות ניתוח ומחקר בתחומי התכנון העירוני והחקיקה הסביבתית .
- ניסיון בהפעלת מערכות מחשב ואפליקציות לתכנון או רג ון Excel, GIS וכלי ניתוח נתונים .
- כישורים בין-אישיים מצוינים לעבודה עם מתנדבים, קהילות ורשויות מקומיות .
- יכולת עבודה בצוות ויזמה אישית .
- רצון לקדם נושאים סביבתיים ולהיות חלק משינוי חברתי חיובי.

המיזם ע"ש סעיד אלחרומי מקדם אנרגיות מתחדשות בחברה הבדואית בשני מתווים: 1. סיוע לבדואים בעלי קרקעות בנגב להקים עליהם שדות סולאריים קרקעיים, ע"י הסרת חסמים וסיוע מול גורמי ממשלה וכלכלה 2. החלפת גנרטורים במוסדות חינוך מנותקי רשת במערכות פוטו וולטאיות עם אגירה.

## הגדרת תפקיד ההתמחות:

כתיבת מודל פעולה להקמת מערכת מיקרו-גריד בכפר בדואי.

## תיאור אופי ההתמחות:

העמותה מפעילה שני פרויקטי פיילוט בכפרים בדואים בנגב. מדובר בהקמת מערכת מיקרו-גריד סולארית לאספקת חשמל באופן מקומי. כוונתנו לכתוב מודל שיאפשר שכפול הפרויקט הזה באתרים נוספים בארץ כדי לאפשר חיבור לחשמל של קהילות שכיום מנותקות רשת.

הארגון נמצא בבאר-שבע ולכן רוב העבודה תיעשה מרחוק. נדרשת רמה גבוהה מאוד של עצמאות ומחויבות.

## כישורים נדרשים:

שליטה בערבית – יתרון משמעותי  
חשוב עברית, אנגלית, יישומי מחשב  
רצוי ידע בתכנון  
הזדהות עם התחום

מחלקת קיימות ובטחון מזון בהובלת שירי חפר וכפופה לארי בן דרור סמנכ"ל קיימות ותפעול ומשנה למנכ"ל GFI ישראל.  
מטרת המחלקה: מיצוב חלבונים אלטרנטיביים כנדבך משמעותי באסטרטגיית ביטחון המזון והקיימות, לשם רתימת מימון ציבורי ופרטי וגיוס תמיכה ציבורית.  
אופי הארגון: בינלאומי, דורש סנכרון עם עמיתים במדינות שונות והכרת הפעילות והמחקר בשאר סניפי הארגון (בעיקר ארה"ב ואירופה, וכן פעילות במזרח אסיה ועוד).

## הגדרת תפקיד ההתמחות:

מתמחה במחלקת קיימות וביטחון מזון - סיוע בקידום חלבונים אלטרנטיביים כפתרון משמעותי לביטחון מזון, הפחתת פליטות פחמן וקיימות סביבתית.

## תיאור אופי ההתמחות:

המתמחה י/תסייע במחקר ובפיתוח אסטרטגיות לקידום חלבונים אלטרנטיביים כרכיב משמעותי לביטחון מזון, להפחתת פליטות פחמן ולאסטרטגיות אקלים וקיימות. התפקיד יכלול:

- מחקר ואיסוף מידע על מדיניות אקלים עם דגש על קידום תחום החלבונים האלטרנטיביים
- סיוע בניתוח וסיכום ממצאי מחקרים בנושאי ביטחון מזון
- תמיכה בהכנת חומרים לכנסים ודיונים בנושאי אקלים, קיימות וביטחון מזון וחלבונים אלטרנטיביים
- סיוע בפיתוח כלים להצגת חלבונים אלטרנטיביים כחלק מאסטרטגיות השקעה בתחום ESG

\*\*\* בימי שני ורביעי העבודה מהמשרדים וביתר השבוע מרחוק, לכן ישנה עדיפות לעבודה של הסטודנט. ית בימי שני מהמשרדים.

## כישורים נדרשים:

- סקרנות
- אנגלית ברמה גבוהה (חובה)
- כישורי כתיבה ברמה גבוהה בעברית ובאנגלית
- הכרות עם אופיס (Word, PowerPoint)
- הכרות וניסיון עם כלי AI כגון (ChatGPT)
- יתרון: רקע בנושאי מערכות מזון וחלבונים אלטרנטיביים

## בילד אסטרטגיה אורבנית בע"מ ( 4 התמחויות)

החברה מתמחה באסטרטגיה עירונית ובניהול פרויקטים, ומספקת שירותים לרשויות מקומיות, תאגידים עירוניים ומשרדי ממשלה. מטרתנו היא לשפר את איכות החיים בערים באמצעות יצירת סביבות מותאמות לצרכי האנשים המשתמשים בהן. אנו ניגשים לכל פרויקט מתוך הבנה שהאנשים במרכז, ורואים במרחבים הציבוריים מקום למפגש, קהילה ותרבות, תוך דגש על הצרכים של עסקים מקומיים ותיירות.

אנו מלווים את לקוחותינו לאורך כל התהליך, מהמחקר ועד היישום, ומציעים פתרונות חכמים ומותאמים לכל אתגר עירוני. הצוות שלנו כולל מומחים במגוון תחומים – תכנון ועיצוב עירוני, כלכלה אורבנית, שיווק ומיתוג, תרבות, חדשנות וקיימות – וכל תחום מסייע לנו לייצר השפעה חיובית באזורים בהם אנו פועלים.

אסטרטגיה ותכנון עירוני: יצירת תוכניות אסטרטגיות לתכנון עירוני המובילות לצמיחה בת-קיימא ושיפור איכות החיים בעיר.

ניהול פרויקטים: שירותי ניהול פרויקטים מקיפים, החל משלב התכנון ועד לביצוע, תוך עמידה בזמנים ובתקציב.

ייעוץ כלכלי מוניציפלי: ייעוץ כלכלי מותאם לרשויות מקומיות, להבטחת ניהול פיננסי יעיל ותכנון תקציבי מדויק.

מיתוג ושיווק ערים ואזורים: מיתוג ושיווק ערים ואזורים, תוך הדגשת הזהות המקומית והגברת האטרקטיביות בפני תושבים, משקיעים ותיירים.

שיתוף ציבור: קידום תהליכי שיתוף ציבור אפקטיביים, המאפשרים לתושבים לקחת חלק פעיל בעיצוב המרחב הציבורי.

חדשנות: הובלת תהליכי חדשנות עירונית לשיפור איכות החיים והתמודדות עם אתגרים עירוניים במציאות המשתנה.

### הגדרת תפקיד ההתמחות:

עיצוב.

### תיאור אופי ההתמחות:

פיתוח שפה וויזואלית, יצירת תוכן וויזואלי, המחשות, מצגות, פיתוח עמוד אינסטגרם.

### הגדרת תפקיד ההתמחות:

שיווק.

### תיאור אופי ההתמחות:

מחקר סקירות מהעולם, יכולות כתיבה, הכנת מצגות, ניתוח נתונים, יצירתיות.

### הגדרת תפקיד ההתמחות:

מחלקה כלכלית.

### תיאור אופי ההתמחות:

מתעסקים במספר רבדים של כלכלה - כלכלה מקומית (מיקרו) שמתייחסת לכלכלה של משקי בית, כלכלת מסחר ונדל"ן; כלכלה אזרית שמתייחסת לכלכלה של שוק העבודה (מאקרו); כלכלה ברמה הארצית, בעיקר בממשקים בין המדינה לרשויות המקומיות והכלכלה האזורית והמקומית; כלכלה מוניציפלית - חוסן כלכלי של רשויות מקומיות, יעילות של רשויות מקומיות, רף כניסה של שירותים. במסגרת העבודה המתחמה ידרש להתמודד עם משימות של מחקר כלכלי - ניתוח נתונים דמוגרפיים, מחקרי רקע כלכליים, גיבוש תובנות ומודלים כלכליים רלבנטיים.

### הגדרת תפקיד ההתמחות:

תכנון עירוני.

### תיאור אופי ההתמחות:

- איסוף מידע וניתוח נתונים (ברמת קורס סטטיסטיקה)
- כתיבת מסמכי מדיניות/מחקרים (אפילו ניסיון בעבודה סמינריונית)
- מיומנויות אופיס טובות (בעיקר PP)
- יכולת חשיבה אנליטית, ידע בשימוש בכלים כמו אקסל, סקרנות לתחום העירוניות, מבחינת כישורים נדרשים אופציונלי:
- מיומנויות GIS
- קריאה והבנה של תבעות
- ניתוח תוכניות

### כישורים נדרשים:

כמפורט לעיל.

## הוזמה להפחתת פליטות האקלים, תחת אגף הנדסה ותחזוקה, אוניברסיטת ת"א

היוזמה להפחתת פליטות של אוניברסיטת תל אביב החלה את דרכה בשנת 2022 ופועלת לקידום תכנית פעולה מקיפה להפחתת פליטות גזי החממה בקמפוס. התכנית כוללת מעבר לייצור אנרגיה לחשמל ממקורות מתחדשים בלבד, טיפול בתחום התחבורה, המזון והפסולת.

### הגדרת תפקיד ההתמחות:

אחראי/ת פרויקט – הקמה וניהול של פלטפורמת יד 2 להפחתה במקור – צמצום הפסולת ורכש מוצרים בקמפוס.

### תיאור אופי ההתמחות:

במסגרת תכנית הפחתת פליטות גזי החממה של האוניברסיטה, אחת הדרכים המרכזיות היא מניעת פליטות גזי חממה ע"י הפחתה במקור – כלומר מניעת הצריכה מלכתחילה. באוניברסיטת תל אביב משרדים ומעבדות רבות ובקרים רבים ציוד שנמצא במצב טוב כבר אינו נדרש ומכיוון שלא נלקח ע"י מישהו אחר שצריך – מושלך לפח. כך למשל משרד או מעבדה שעוברים שיפוץ ומקבלים ריהוט חדש, נפטרים מהציוד והריהוט הישן ובמקרים רבים מושלך ציוד תקין שהיה יכול לשמש משרד או מעבדה אחרת. המטרה שלנו היא לייצר פלטפורמה דיגיטלית לניהול וקידום העברת ציוד בתוך הקמפוס ובמקרים בהם אין דורש גם החוצה ממנו ובכך גם להקטין את הפסולת המיוצרת וגם לצמצם רכש חדש.

עבודה בימים ושעות גמישים, רוב העבודה תתבצע מרחוק.

### כישורים נדרשים:

רצון ללמוד לנהל פלטפורמה דיגיטלית מסוג זה, מוטיבציה גבוהה להשתתף בפרויקט, אחריות, יכולת ארגון, יוזמה, יכולת הנעה ועבודה עצמאית. הבנת חשיבות הנושא, רצון והתלהבות לצמצם צריכה בקמפוס. רמת עברית טובה מאוד .

## נגה – חברת ניהול מערכת החשמל

מחלקת ESG באגף ניהול סיכונים – גיבוש מדיניות ESG ופעילות לישומה, בניית מערך הקיימות והסביבה בתוך החברה. מעקב אחר התפתחות נושאי ESG בתאגידים בתחום מערכות חשמל, מעקב אחר מגמות חקיקה ויישום בארץ ובעולם, מעקב אחר הנחיות מקצועיות בתחומים אלה, השתלבות במיפוי סיכוני ESG בתחום הסביבה והחברה במסגרת כלל סיכוני ESG.

**הגדרת תפקיד ההתמחות:**  
מיפוי סיכוני ESG בחברה.

### **תיאור אופי ההתמחות:**

למידת פעילויות החברה, זיהוי ומיפוי סיכוני ESG בשת"פ עם מחלקות מגוונות בחברה. השתלבות בקידום תוכנית עבודה מפורטת לשנת 2025 של המחלקה. **\*\*\*** המשרדים הראשיים בחיפה. סמיכות לתחנת רכבת. נדרשת ניידות. חלק מהעבודה יכולה להתבצע מרחוק בתאום מראש. העבודה בהתאם להנחיות פיקוד העורף המתעדכנות מעת לעת. המועמדים עוברים בדיקה ביטחונית טרם אישור ההתמחות.

### **כישורים נדרשים:**

יתרון לרקע בתחומי כלכלה/רגולציה/ניהול-סיכונים וניסיון בתחום קיימות, אחריות תאגידית וסביבה. שליטה ברמה גבוהה בעברית ובאנגלית. יכולת ניסוח בכתב ובע"פ ברמה גבוהה. ניסיון בהדרכה, יכולת ורבליית טובה ועמידה מול קהל. שליטה באינטרנט, ורשתות חברתיות, ידע וניסיון בתוכנות office. יחסי אנוש טובים, יכולת בעבודת צוות, יכולת לעבודה עצמאית, יצירתיות, אחריות, דיסקרטיות, אמינות ומהימנות אישית.



רקע כללי: בניינים מסחריים אחראיים על 11% מפליטות הפחמן בערים בעוד שבתוך בניינים איכות האויר גרועה פי 3-5 מאשר בחוץ. התקן הישראלי לבניה ירוקה עדיין לא מטפל באיכות החיים בתוך-מבנה לאחר איכלוס ועל כן מוצר המודד ומתריע על איכות האויר נחוץ ורלוונטי. בעבודה זו תכירו סביבת עבודה בחברה טכנולוגית צומחת, עם לקוחות בינ"ל בארץ ובעולם. ראדגרין מייצרת מרחב בריא ובטוח יותר לאנשים בבניינים מסחריים באמצעות מערכת מידע סביבתי מבוססת חיישנים. המערכת עוקבת באופן רציף אחר מזהמי אוויר, רעש, קרינה, תאורה ונוחות תרמית, תוך אספקת מידע בזמן אמת, התראות והצעת תגובות למערכת ניהול הבניין. המערכת יכולה לסייע במניעת תחלואה, התאמה לסטנדרטים של בנייה ירוקה וליעדי ESG ולשפר באופן ניכר את שביעות הרצון של המשתמשים מסביבת העבודה הפיזית. לחברה משרד מושקע במרחב העבודה סיטי זון, בפארק ההיי טק עתידים בצפון תל אביב.

### **הגדרת תפקיד ההתמחות:**

מחקר בנייה ירוקה וכתובת מקרי בוחן. מעקב זיהום אויר תחבורתי בעיר

### **תיאור אופי ההתמחות:**

במהלך ההתמחות על הסטודנטים יהיה להכיר רגולציות ומחקרים שפורסמו בתחום הבנייה הירוקה, איכות אויר הפנים ו ESG בהקשר לנדל"ן מסחרי - בכדי לקחת חלק בכתובת Case studies . ממשקים עם לקוחות בחו"ל ובישראל, עם צוות הפיתוח, ועם השיווק.

### **כישורים נדרשים:**

יכולת למידה עצמית גבוהה

אנגלית ברמה גבוהה: קריאה, כתיבה ושיחה

תקשורת בינאישית מעולה, משמעת עצמית, סקרנות, הנעה פנימית ויכולת עבודה עצמאית.

טרא (Terra) היא חברת סטארט-אפ ישראלית המפתחת טכנולוגיה למדידה, ניהול ואופטימיזציה של פרויקטים מבוססי טבע לקיבוע פחמן.

אנחנו עוזרים לחקלאים להפוך שטחים חקלאיים בעלי תנובה נמוכה לשטחים טבעיים המקבעים פחמן רב, ועוזרים בכך לצמצום משבר האקלים, תוך ייצור רווח כלכלי לחקלאים. בנוסף, השטחים משמשים כבתי גידול לחיות בר, התורמים למגוון הביולוגי. השטחים גם משמשים לטיהור מים, למניעת שיטפונות, כמרחב ירוק לקהילה, וכבית לפעילויות חינוכיות. הפתרון הטכנולוגי שלנו כולל פיתוח מערכת ייחודית מוגנת פטנט למדידת שטף של גזי חממה, ומערכת בינה מלאכותית המשתמשת במידע הנאסף כדי למקסם קיבוע פד"ח, ולמזער פליטת מתאן. בזכות החדשנות המשמעותית בפעולתנו, קיבלנו מענק מרשות החדשנות. טרא היא חברה קטנה עם אווירה נעימה. נשמח לפגוש אותך ולעבוד יחד. מוזמנים לקרוא עוד באתר שלנו: Terra.one

## **הגדרת תפקיד ההתמחות:**

רכזת תוכן, רשתות חברתיות.

## **תיאור אופי ההתמחות:**

בתור רכזת תוכן, התפקיד שלך יהיה לעורר מודעות לטרא ולפעילות שלנו, באמצעות תוכן מעניין ברשתות חברתיות – כתיבת פוסטים המסכמים מאמרים מקצועיים בצורה קצרה וקולחת, פרסום עדכונים על הפעילות שלנו, שיתוף חדשות מעניינות ורלוונטיות מרחבי העולם, וכו'.

העבודה שלך תהיה עצמאית במידה רבה, אבל תכלול גם הכשרה והתייעצויות עם סמנכ"ל המוצר שלנו. ההתמחות איתנו תספק לך הזדמנות ללמוד על קיבוע פחמן, על בתי גידול לחיות בר, על כלכלה סביבתית, ועוד, ותספק לך ניסיון בהובלת תוכן עבור חברת סטארט-אפ. המשרדים שלנו נמצאים בגבעת חיים איחוד, אבל אפשר להיפגש גם בתל אביב. בתחילת ההתמחות, מפגשים פיסיים יהיו חשובים יותר, ובהמשך – עבודה מרחוק אפשרית.

## **כישורים נדרשים:**

ניסיון בכתיבה, פיתוח תוכן, רשתות חברתיות, או מחקר – נדרשים לפחות במידה מסוימת. ידע קודם בתחום הפחמן – יתרון, אבל לא הכרחי.