



לימודי תעודה

קורס מדביר בדירות

בפיקוח אגף מזיקים והדברה, המשרד להגנת הסביבה

MRG- 1

מחזור ינואר 2025



היחידה ללימודי חוץ באקדמית רמת גן

ברוכים הבאים ליחידה ללימודי חוץ של האקדמית רמת גן.

היחידה ללימודי חוץ מספקת הכשרה מקצועית ואיכותית, במגוון רחב של נושאים ותחומי דעת, לפיתוח אישי ומקצועי.

הקורסים המוצעים ביחידה יישומים, מותאמים לעולם העבודה החדש ומאפשרים לבוגרים להשתלב בסביבות העבודה השונות.

הקורסים ביחידה ללימודי חוץ מועברים על ידי מרצים מובילים מסגל המכללה הבכיר ומאנשי מקצוע מהשורה הראשונה.

לבוגרי הקורסים תוענק תעודת סיום מטעם היחידה ללימודי חוץ – האקדמית רמת גן.



קורס מדביר בדירות

בפיקוח אגף מזיקים והדברה, המשרד להגנת הסביבה

בשנת 2016 יצא חוק מעודכן להסדרת העיסוק בהדברה תברואית. מטרת החוק להסדיר את העיסוק בהדברת מזיקים לאדם ולרכוש, שאינה לצרכים חקלאיים, ולקבוע הוראות לאופן הכשרתם ופעולתם של העוסקים בהדברה לשם הגנה על חיי אדם, בריאותם ואיכות חייהם.

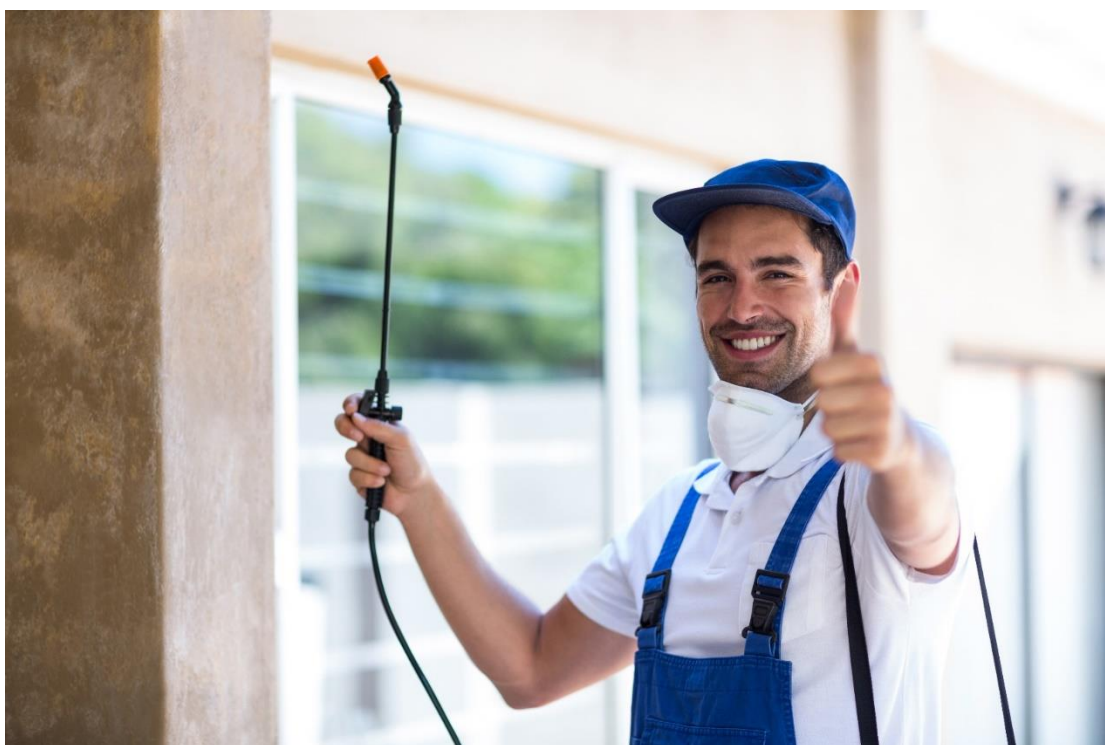
קורס מדבירים בדירות הינו קורס אשר בסופו מוענק לתלמיד רישיון לבצע הדברה, למעט הדברה באיזוד.

הדברה במוצרים מעובדים והדברת מזיקים המפורטים בתוספת השנייה בכל אחד מאלה:

* דירה המשמשת למגורים או משרד ששטחו אינו עולה על 500 מ"ר, לרבות חצרות הצמודים להם.

* רכוש משותף בבניין שיש בו לכל היותר 16 דירות או משרדים.

מטרת ההכשרה הינה לימוד דרכים למניעת מפגעים תברואיים וסביבתיים, הגנה על הסביבה לרבות משאבי הטבע, המערכות האקולוגיות והמגוון הביולוגי, למען הציבור ולמען הדורות הבאים ובהתחשב בצורכיהם.



אז מה נלמד בקורס?

התלמידים בתוכנית יוכשרו להשתמש במכשור, ציוד, אמצעים ובתכשירים המורשים הקיימים בשוק.

תתקיים הכשרה מעשית בכיתה שתכלול תרגול בנושאים הבאים: זיהוי מזיקים, מיהולים וחישובים, עזרה ראשונה, שימוש במכשור וציוד ושימוש בציוד בטיחות.

סיורים מקצועיים ותרגול בתנאי שטח זיהוי מפגע או מטרד, ניטור מזיקים, תכנון, ביצוע ובקרה של פעולות מניעה, טיפול והדברה על כל שלביה, והכול בהדמיית מפגע או מטרד או במפגע או מטרד באתר נגוע.

ההכשרה מתקיימת בפיקוח של משרד איכות הסביבה ולכן במהלך תכנית ההכשרה הסטודנט צריך לעמוד ולעבור בהצלחה את כל הבחנים הפנימיים ומטלות הקורס. סטודנט שישלים את כל מטלות הקורס זכאי לגשת למבחני הסמכה של המשרד לאיכות הסביבה, במידה ועבר את מבחני ההסמכה יוכל התלמיד לקבל רישיון מדביר בדירות.

זכאות לתעודה

תנאים למתן רישיון מדביר בדירות:

- (1) הרשם ייתן רישיון מדביר למבקש שמתקיימים לגביו כל אלה, לפי העניין:
(1) הסטודנט יחיד, בגיר ותושב קבע בישראל;
- (2) אינו פסול דין;
- (3) לעניין מבקש רישיון מדביר בדירות – הוא לא הורשע בעבירה פלילית אשר מפאת מהותה, חומרתה או נסיבותיה אין הוא ראוי לשמש מדביר;
- (4) הוא השלים השתתפות בתוכנית הכשרה מתאימה לסוג הרישיון המבוקש, הכוללת הכשרה מעשית, שהרשם הכיר בה לפי הוראות פסקת משנה (ב), ובסיומה עמד בהצלחה בבחינה שערך הרשם לפי הוראות אותה פסקת משנה.

נושאי הקורס

מבואות: מבוא לקורס מדביר בדירות, הכרת אגף מזיקים והדברה, מבנה האגף, תחומי אחריות וסמכויות, חוק הסדרת העיסוק בהדברה תברואית

•הכרות עם מערך ההדברה בישראל

•מבוא לביולוגיה ואנטומולוגיה

•מבוא ללחימה במזיקים

מזיקים והדברה:

סיסטמטיקה , אבולוציה והתפתחות, ביולוגיה והתנהגות, מבנה גוף , מחזור חיים, סטאטוס חוקי, זיהוי ומורפולוגיה, מחזור חיים, אקולוגיה, סביבת מחיה , נזק, מחלות , ניטור , מניעה, אמצעי טיפול והדברה ושיטת עבודה למזיקים הבאים: סדרת הזבובאים, משפחה יתושים, פרעושים, קרציות, קרציוניים, פסוקאים צרעות , דבורת הדבש/ הננסית , תהלוכה האורן , עשי בגדים , חיפושיות מזיקות לרכוש, חיפושיות מחסן, דרור הבית, יונת הבית , עורב אפור/הודי חילזון אפריקאי ענק, חולדות עכבר מצוי , פשפשים, טרמיטים, נמלים, תיקנים והכרת התכנית הלאומית לשמירה על המגוון הביולוגי בישראל

תכשירי הדברה: קבוצות החומרים הפעילים ודרכי פעולתם, מיהול, חישובים מינונים ועמידות לחומרי הדברה

מכשור ושיטות יישום: הכרת כל שיטות היישום לפי מתכון והיכרות עם מגוון המכשור

רעילות, טוקסיקולוגיה, בטיחות ומיגון :

רעילות לאדם ולבעלי חיים והסיכון לחשיפה,

ציוד בטיחות בעבודה ואמצעי זהירות בביצוע הדברה

עזרה ראשונה בדגש על טיפול בנפגעי הרעלה מחומרים מסוכנים

חובות מדביר:

- חוק הסדרת העיסוק בהדברה תברואית
- רישוי - חובת הרישוי, סוגי רישיונות מדביר, ההגבלות על בעל רישיון מדביר בדירות,
- תהליך קבלת רישיון וחידושו, תנאים לקבלת רישיון.
- שלבים מחייבים בפעולת הדברה והממשק עם המזמין ההדברה
- דינים מחייבים נוספים
- **סיור מקצועי בשטח:** ביקור בתי גידול מלאכותיים/ טבעיים של מגוון בעלי חיים בדגש על
- חולדות, עכברים, קרציוני יונים, עורב אפור, יתושים, זבובים, מזיקי עץ, פרעושים, קרציות וצרעות
- תרגול ביולוגיה ומחזור חיים, סימני נגיעות, שיטות ניטור, בתי גידול, שיטות ההדברה וממשק משולב של טיפול והדברה.
- בדגש על תיקן גרמני/אמריקאי, נמלת האש הקטנה, חולדות, עכברים, זחלי יתושים/יתושים בוגרים וחיפושיות
- הכשרה מעשית - תרגול בכיתה :**
- הדגמה ותרגול של הכנת תכשירי הדברה בדיקת מיכשור טרם שימוש, ביצוע מיהולים, מילוי מרסס, תפעול תקלות
- תרגול תרחישי הדברה תרגול טיפול בתלונות של לקוחות, החל משלב תיאור הבעיה ע"י הלקוח
- הכשרה מעשית – סיור בשטח המכללה:** תרגול פעולות מניטור ועד הדברה בהדמייה/ במפגע

סגל מרצים

ד"ר לאור אורשן – מומחית לפיזיולוגיה של חרקים

חגית נברו - בוגרת תואר שני ביולוגיה

ד"ר אביבה אלופי - רופאה טוקסיקולוגית

רונן עמיחי - מדביר באיוד

עמוס לביא - מדביר באיוד

עו"ד לירן עילם – מדביר בשטח פתוח

אהוד ריטוב - מדביר באיוד

סיימון כהן - מדביר במבנים ושטח פתוח

אורן גולן - תואר ראשון בהנדסת ביוטכנולוגיה מדביר באיוד

טל ויינברג -תואר ראשון במדעי החיים, תואר שני בניהול משאבי טבע

וסביבה מדביר באיוד

ד"ר גיל סתיו – מאסטר ביולוגיה ואקולוגיה

יותם גנדלר – תואר שני אקולוגיה ומדעי הקרקע



מתכונת הלימודים

מסגרת הקורס: 31 מפגשים

131 שעות עיוניות + 62 שעות מעשיות

ימי לימוד: ימי שני 16:00-21:00

חובת נוכחות: 80% מההכשרה המעשית ו- 80% מהכשרה העיונית
שעות תרגול וחזרה על החומר יתקיימו במידת הצורך בנוסף לשעות הלימוד
המפורטות.
פתיחת הקורס מותנית במספר הנרשמים.

תנאי קבלה

- מעבר ראיון אישי
- הצעת קורות חיים עדכניים (בעת הרישום לקורס)
- חובת חתימת התלמיד על טופס 3 (תקנה 7(א)(1) אישור תלמיד על קבלת מידע במעמד ההרשמה.

תעודת סיום: תוענק לעומדים/ות במטלות ההכשרה, רישיון מדביר בדירות
יוענק לאחר מעבר בחינות מטעם המשרד להגנת הסביבה.
תוקפו של רישיון מדביר יהיה לחמש שנים, וניתן לחדשו לתקופה נוספת של
חמש שנים בכל פעם.

פרטי התקשרות:

לקבלת מידע נוסף ניתן לפנות אל רכז שיווק הקורס:

אבי חסון | נייד: 0542400456 | דוא"ל: avihasson5@gmail.com