
האוניברסיטה העברית בירושלים

סילבוס

הדברה ביולוגית של מזיקים - 71939

תאריך עדכון אחרון 01-09-2020

נקודות זכות באוניברסיטה העברית: 2

תואר: מוסמך

היחידה האקדמית שאחראית על הקורס: אגרוקולוגיה ובריאות הצמח

השנה הראשונה בתואר בה ניתן ללמוד את הקורס: 0

סמסטר: סמסטר ב'

שפת ההוראה: אנגלית

קמפוס: רחובות

מורה אחראי על הקורס (רכז): פרופ משה קול

דוא"ל של המורה האחראי על הקורס: moshe.coll@mail.huji.ac.il

שעות קבלה של רכז הקורס: בתיאום

מורי הקורס:

פרופ משה קול

תאור כללי של הקורס:

ביולוגיה ואקולוגיה של אויבים טבעיים, תפקידם בויסות אוכלוסיות חרקים ואקריות, והשימוש בהם בהדברת מזיקים; יבוא, תגבור ושימור אויבים טבעיים והדרכים להערכת יעילותם; הדברה ביולוגית כחלק ממערך ההדברה המשולבת של מזיקים.

מטרות הקורס:

ללמד את העקרונות האקולוגיים שבבסיס יישום ההדברה הביולוגית של מזיקים בחקלאות.

תוצרי למידה

בסיומו של קורס זה, סטודנטים יהיו מסוגלים:

להעריך את היתרונות והחסרונות של גישות שונות בהדברה ביולוגית של מזיקים בחקלאות. להבין את ההשפעות האקולוגיות, הפרקטיות, הכלכליות והחברתיות על ההדברה הביולוגית. ללמד בכיתה נושא שנילמד באופן עצמאי ולהכין מאמר סקירה קטן על הנושא.

דרישות נוכחות (%) :

100% למעט בתקופת השינויים

שיטת ההוראה בקורס: שיעור

רשימת נושאים / תכנית הלימודים בקורס:

חומר חובה לקריאה:

חומר לקריאה נוספת:

הערכת הקורס - הרכב הציון הסופי :

מבחן מסכם בכתב/בחינה בעל פה 50 %

הרצאה 20 %

השתתפות 10 %

הגשת עבודה 20 %

הגשת תרגילים 0 %

הגשת דו"חות 0 %

פרויקט מחקר 0 %
בחנים 0 %
אחר 0 %

מידע נוסף / הערות: