

2025 Insects of Israel - field excursions – סיורים להכרת חרקים בישראל

שימו לב – הקורס לא יתקיים בתשפ"ו (2026)

היקף הקורס: 2 יחידות.

מתכונת: שני סיורים בני יומיים כל אחד **בסמסטר ב'.**

דרישת קדם: השתתפות בקורס עולם החרקים בשנה קודמת או במקביל.

תאריכי הסיורים ב-2025:

דרום – 31 במרץ – 1 באפריל (לינה בבית ספר שדה-בוקר)
צפון – 28-29 באפריל (לינה בבית ספר שדה חרמון)

תיאור הקורס

הקורס נועד להכיר לתלמידים חרקים בבתי הגידול הטבעיים שלהם בישראל באופן בלתי אמצעי באמצעות שני סיורים בני יומיים כל אחד. הסיור הראשון יתקיים באזור השפלה והנגב, והסיור השני יתקיים בגליל ובגולן. בכל סיור נבקר במספר אתרים כדי לפגוש מגוון חרקים ולהתרשם מההתאמות שלהם לבית הגידול (יער, בתה, בית גידול מימי, חולות וכו'), ללמוד על היבטים שונים בביולוגיה שלהם, להכיר את הסדרות, המשפחות והמינים הבולטים בישראל, ולהתרשם משיטות לכידה שונות, כולל הצבת מלכודת אור. במהלך הסיורים נלכוד חרקים לצורך הצגה והסבר, ולאחר מכן הם ישוחררו חזרה לטבע. ההשתתפות בכל ארבעת ימי הסיורים היא חובה. הציון בקורס יינתן על סמך מבחן מסכם.

The aim of the course is to introduce the students to insects in their natural habitats in Israel through two 2-day field excursions. The first excursion will be to the coastal plain and Negev desert, and the second to the Galilee and the Golan Heights. In each excursion we will visit several sites in order to see a diversity of insects and understand their adaptations to their habitats (forest, steppe, aquatic habitats, sand dunes etc.), learn about different aspects of their life history, introduce the dominant orders, families and species in Israel, and experience different collecting methods, including light trap setting. During the excursions we will catch insects for presentation and explanation and will then release them back in the field. Participation in all four excursion days is compulsory. The course grade will be based on a final exam.

מטלות הקורס ומבנה הציון הסופי:

- השתתפות בכל ארבעת ימי הסיורים - חובה.
- תלמידים הנרשמים לקורס ייקחו בחשבון שלא יקבלו אישור על השתתפות בקורס ולא יוכלו לגשת למבחן אם יפסידו ימי סיור עקב חפיפה עם קורסים אחרים או מסיבה אחרת כלשהי.
- ציון הקורס ייקבע על סמך בחינה סופית בכתב.