



**קורס גידול דבורים לחובבים**  
**מרכז התכנית: חיים כלב**  
**סילבוס פברואר- יולי 2018\***

1	9.2.18	האדם והדבורה לאורך ההיסטוריה. ראשית הכוורת בישראל. גזעי דבורת הדבש.
2	16.2.18	דבורת הדבש כחרק חברתי. החלוקה לתפקידים בכוורת. התאמת המבנה לתפקוד. גלגול מלא, הכתות השונות, תרמו רגולציה.
3	23.2.18	תקשורת, חושים ופרומונים.
4	9.3.18	מחזור החיים השנתי של הדבורית וההתנחלות. ציוד הכוורת ופעולות מגדל הדבורים בדבורית במהלך השנה.
5	16.3.18	מזון ומרעה הדבורים. אבקת פרחים כמזון לדבורים וכמוצר מכוורת.
6	23.3.18	מהצוף לדבש, דבש כמוצר מכוורת, מיתוג דבש, התקן הישראלי לדבש.
7	13.4.18	מחלות ומזיקים במכוורת, טפילי דבורת הדבש: אקרית הוורואה, אקרית הטרכאות, מחלת הנוזימה. מחלות ולד, מחלות בוגרים, וירוסים ו- CCD
8	27.4.18	סיור ראשון: * "משק לין", "כפר ביל"ו, דבורים כמיזם תיירותי, מרכז מבקרים, גידול ושיווק מוצרי מכוורת. האבקת בצל לזרעים. סיור למוזיאון פאר, נס ציונה.
9	4.5.18	האבקת גידולים חקלאיים ע"י דבורים, עיתוי הכנסת הכוורת, שיטות להאבקת מטעים בתנאי פריחה מתחרה. האבקה בתוך חממות, בתי רשת ובמנהרות.
10	11.5.18	גידול מלכות
11	18.5.18	טיפול דבורים לצורכי גידול מסחרי מעבדה: רדייה וטיפול בדבש.
12	25.5.18	דבורת הבומבוס- מאביק חשוב בחקלאות מתקדמת. אויבי הדבורים: הצרעה המזרחית, גרית הדבש ולהקות השרקרקים.
13	1.6.18	הכנת נחילים, בנק מלכות והזרעה מלאכותית, משלוח מלכות ומלכונים.
14	8.6.18	סיור שני: * ניהול משק מסחרי גדול, מכון עיבוד דונג לשעוויות, משק גידול דבורים בהיקף קטן בעיר משך הסיור 5 שעות.
15	15.6.18	פרומוני עמלות וולד, עמלות זכרניות
16	22.6.18	אפיתרפיה: ריפוי בעזרת מוצרי מכוורת, מוצרי מכוורת כמזון בריאות. תגובה אלרגית לעקיצות דבורים. מעבדה: ניסוי QMP
17	29.6.18	הצגת עבודות גמר, סרטים והשלמות.
18	6.7.18	מוסדות הענף: משרד החקלאות, וטרינר הענף, ארגון מגדלי דבורים, כנסים, תפקידי מועצת הדבש סיכום התכנית. משוב, חלוקת תעודות מאה ושלושים שנות הדרכה סיכום התכנית, משוב, חלוקת תעודות

**הלימוד המעשי כולל: פתיחת כוורת וליווי המושבות במעבר מהחורף לאביב ולקיץ, סדנא בבניית מסגרות טיפול בדונג, מעבדה לזיהוי ואבחון מחלות, תרגול גידול מלכות ופיצול נחילים, ניטור וטיפול במחלות ומזיקים, סיורים, סרטים, תהליך רדיית הדבש, נוהל ותקנון גידול דבורים בישראל – פגישה עם מנכ"ל מועצת הדבש.**

\* המדור ללימודי חוץ שומר לעצמו את הזכות לשנות פרטים בתכנית הלימודים ללא הודעה מוקדמת בשל אילוצים שלא ניתן היה לצפות מראש (ט.ל.ח).