

12/12/2018

השתלמות יישומי חקלאות מדייקת בגד"ש וירקות

לחברי האגודה לגדולי שדה וירקות שלום,

הנהלת האגודה שמחה להציע לחברי האגודה, ולכל מי שמתעניין בתחום, להשתתף בהשתלמות בנושא יישומי חקלאות מדייקת בגד"ש וירקות.

מטרת ההשתלמות היא להעניק למשתתפים ארגז כלים לבחינה ובחירה של יישומי חקלאות מדייקת.

ההשתלמות כוללת 4 ימי עיון שכל אחד מהם יעסוק בנושא אחר, כמפורט בטבלה המצורפת. האנשים המרכזים את ימי העיון ירצו במפגשים וישתפו מרצים נוספים המומחים בתחום.

תכנית ההשתלמות :

יום עיון	תאריכים של ימי העיון שיתקיימו בימי ה' בשבוע	תחום	מרכז מקצועי
א	17/1/19	יישומי GPS בגד"ש וירקות	שי מי-טל
ב	31/1/19	חישה מרחוק	טרין פז-כגן
ג	21/2/19	רובטיקה חקלאית וחישה מקרוב	אביטל בכר
ד	28/2/19	מערכות תומכות החלטה	יפית כהן

ההשתלמות תתקיים במכון וולקני באודיטוריום על שם כהן, מינהל המחקר החקלאי, מכון וולקני, ראשון לציון.

עלות ההשתלמות 600 ₪ (כולל כיבוד קל).

מספר המשתתפים מוגבל, לכן ההרשמה היא על בסיס "כל הקודם זוכה". בסיום ההשתלמות יוענקו תעודות למשתתפים. השתתפות בהשתלמות מותנית בתשלום מראש המעוניינים מתבקשים למלא את טופס הרשמה המכונן (קישור בתחתית העמוד) ולשלם בצורה מכוונת או בצי"ק.

לפרטים והבהרות נא לפנות לרן חובב : ranh@agri.gov.il 050-6220046 או לחגי יסעור :
hagai@agri.gov.il 050-6220089

קישור לטופס הרשמה

<https://goo.gl/forms/e4H1wty4yvq650t83>

אמצעי תשלום :

תשלום אינטרנטי : לינק לתשלום.

תשלום בצי"ק : צ'ק ע"ס 600 ₪ לפירעון ב- 1.1.2019, את ההמחאה יש לרשום לפקודת : "העמותה לטיפוח תשתית לניהול ידע חקלאי והפצתו"

נא לשלוח את ההמחאה בצרוף שם הנרשם לידי :

גב' רוחמה חיוקה (מעבדה פרופ' צביקה פלג)

המכון למדעי הצמח וגנטיקה בחקלאות,

הפקולטה לחקלאות מזון וסביבה

ת.ד. 12, רחובות, 76100.

הועדה המארגנת :

- דר' רן חובב - מינהל המחקר החקלאי
- דר' חגי יסעור - מינהל המחקר החקלאי
- דר' רואי בן דוד - מינהל המחקר החקלאי
- מר אריה בוסק - מגדלי הדרום

בברכה,

הועדה המארגנת

תוכנית השתלמות מפורטת: יתכנו שינויים קלים בתוכנית
17/1/2019 - יישומי GPS בגידולי שדה וירקות: מרכז שי-מי-טל

שעה	משך ההרצה	מרצה	כותרת	שייך מוסדי
8:30-9:30	60	עומר בר	מבוא ל GNSS	המרכז למיפוי ישראל
10:00-9:30	30	יואב קולרמוד	מדידות חקלאיות	קו מדידה
10:00-10:30	30	ד"ר שחר ברנע	משמעויות זיוק GPS בצילומי אוויר ורחפן	סימפלקס פתרונות מיפוי
11:00-10:30	30	הפסקת קפה (כולל ספייר)		
11:00-11:20	20	ערן גבאי (טוצי)	עיבודים מונחי GPS	גד"ש הזורע
11:20-11:40	20	אילן לדל	ציור שדה באמצעות GPS	גד"ש עין חרוד איחוד
11:40-12:00	20	שי-מי-טל	מפות יבול: כיוול, וסינון שגיאות	מן השקיה
12:00-13:00	60	הפסקת צהריים		
13:00-13:15	15	היצע Trimble	רונו רודי	
13:15-13:30	15	היצע John Deere	איל חרוזי	
13:30-13:45	15	היצע Topcon	אורי פאר	
13:45-14:00	15	היצע Ag leader	בני דודלסון	
14:00-14:30	30	דיון – לקחים ואתגרים בנושא יישומי GPS בגד"ש וירקות	גלי טל – גד"ש הרי מגידו, דוד קצב – גד"ש בית גוברין, ניר גרזון גד"ש עין חרוד מאוחד	

31/1/2019 - חישה מרחוק: מרכז טרין פז-כגן

שעה	משך ההרצה	מרצה	כותרת	שייך מוסדי
9:00-9:30	30	ויקטור אלחנתי	אפשרויות טכנולוגיות של חקלאות מדייקת בגד"ש	המכון להנדסה חקלאית, מינהל המחקר החקלאי מכון וולקני
9:30-10:00	30	טרין פז כגן	חקלאות מדייקת – שימוש בחישה מרחוק לניטור חקלאי	המכון להנדסה חקלאית, מינהל המחקר החקלאי מכון וולקני
10:00-10:30	30	ד"ר עופר רזנשטיין	הערכת צריכת המים של גד"ש באמצעות חישה מרחוק	המכון לקרקע מים וסביבה מינהל המחקר החקלאי מכון וולקני
10:30-11:00	30	הפסקת קפה		
11:00-11:20	20	יפתח קלאפ	זהו חוסר אחידות בשדה כותנה בישראל הצגת שני מקרי מחקר	המכון להנדסה חקלאית, מינהל המחקר החקלאי מכון וולקני
11:20-11:40	20	דוד בונפיל	המהפכה הגיעה: חש (מרחוק) בגד"ש	מרכז מחקר גילת, מינהל המחקר החקלאי מכון וולקני
11:40-12:00	20	הראל גרינבלט	הצגת כלי חינוכי לניתוח צילומי לוויין בעזרת GEE	שירות הדרכה ומקצוע (שה"מ) משרד החקלאות ופיתוח הכפר
12:00-13:00	60	הפסקת צהריים		
13:00-13:20	20	איגי ליטאור	פיתוח מערכת אינטגרטיבית ליעול השימוש בדשנים בגידולי שדה בעזרת חקלאות מדייקת	מכללת תל חי ומיגל
13:20-13:40	20	טרין פז כגן	חישה מרחוק היפרספקטראלית להערכת טיב קרקע	המכון להנדסה חקלאית, מינהל המחקר החקלאי מכון וולקני
13:40-14:00	20	ישראל טאובר	שימוש בכלי חישה מרחוק ומודלים מרחביים לתכנון חקלאי וסביבתי	חברת תמה
14:00-14:20	20	גלית שרהבני	חשים רחוק רואים קרוב	TARANIS
14:20-14:40	20	בנצי בן ציון	זיהוי תקלות השקיה ודישון מהחלל	אגריקס
14:40-15:00	20	סכום יום העיון	לקחים ואתגרים ביישומי חישה מרחוק והנגשתם לחקלאי בגד"ש וירקות.	



2019 - רובטיקה חקלאית וחישה מקרוב: מרכז אביטל בכר

שעה	משך ההרצה	מרצה	כותרת	שייך מוסדי
9:00-10:00	60	פרנץ' אביטל בכר	מבוא לרובטיקה חקלאית לשימושי חישה מקרוב וחקלאות מדייקת	המכון להנדסה חקלאית, מינהל המחקר החקלאי מכון וולקני
10:00-10:45	45	פרופ' סיגל ברמן	שילוב רובטיקה וחישה – יישומים בזיהוי מחלות ובדילול חנטים בתמר מג'הול	
10:45-11:15	15	הפסקת קפה		
11:15-12:00	45	פרופ' אמיר דגני	אתגרים עתידיים של רובטיקה ואוטומציה בחקלאות: מחישה במטעים למשימות מניפולציה	
12:00-13:00	60	הפסקת צהריים		
13:00-13:45	45	פרופ' יעל אידן	רובטיקה חקלאית למשימות קטיף	
13:45-15:45	90	פאנל חברות	פרטים ימסרו בהמשך ההשתלמות	

28/2/2019 - מערכות תומכות החלטה: מרכזת יפית כהן

שעה	משך ההרצה	מרצה	כותרת	שייך מוסדי
8:30-9:30	60	בועז חנוכי	קבלת החלטות ברפת	
9:30-10:00	30	חנן איזנברג	מערכת תומכת החלטה להתמודדות עם עלקת	
10:00-10:30	30	יפית כהן וגלעד גפן	מערכת תומכת החלטה לריסוס זבוב הפירות היים תיכוני בהדרים	
10:30-10:45	15	הפסקת קפה		
10:45-11:05	20	יפתח בירגר	מערכת תומכת החלטה במטעים Field in	
11:05-11:35	30	שמוליק פרידמן	מערכת DIDAS	
11:35-12:05	30	אשר איזנקוט	כלי תומך החלטה להשקייה	
12:05-12:25	30	טל שילה	מערכת תומכת החלטה להשקייה	מן השקייה
12:25-13:15	60	הפסקת צהריים		
13:15-13:35	20	שגיא	סביבה גיאוגרפית תומכת החלטה לחקלאים	
13:35-14:30	90	דיון בשיתוף חוקרים, מדריכים, אנשי חברות וחקלאים		