

מרכז מורי מדע וטכנולוגיה בחט"ב - השתלמויות קיץ תש"ף

מורי מדע וטכנולוגיה בחט"ב שלום וברכה,

אנו שמחים להודיע על פתיחת הרישום להשתלמויות קיץ תש"ף למורי מדע וטכנולוגיה בחטיבת הביניים.

רוב ההשתלמויות יתקיימו במתכונת של ימים מרוכזים מקוונים. ביום מקוון יתקיימו לרוב שלושה חלקים: מפגש סינכרוני בבוקר, עבודה א-סינכרונית ומפגש סינכרוני בצהריים/ערב. בחלק מההשתלמויות יתקיימו גם ימי מפגשים פנים אל-פנים (פא"פ), כמו מעבדה או סיורים כפי שמפורט בטבלה, תוך שמירה קפדנית על הנחיות משרד הבריאות ומשרד החינוך.

כל ההשתלמויות בנות 30 שעות ומוכרות לגמול עפ"י מתווי עוז לתמורה ואופק חדש.

מאחלים לכם בהצלחה,

צוות המרכז הארצי למורי מדע וטכנולוגיה בחט"ב במכון ויצמן

רצוף כאן מידע על השתלמות "חקר ציפורים כמודל לחקר סביבה"

[להרשמה: לחצו על הקישור בטבלה.](#)

אנא הקדימו להירשם – מספר המשתתפים מוגבל!
להתראות,

יהבית לוריא, שלומית ליפשיץ ויונה ברטוב

שם ההשתלמות	תאריכי ההשתלמות	רכזי ההשתלמות	קישור להרשמה	הערות להרשמה
חקר ציפורים כמודל לחקר סביבה	21.7-5.8: 21.7 פא"פ וסיוור 22.7 מקוון 27.7 מקוון 28.7 פא"פ וסיוור 29.7 מקוון 4.8 מקוון 5.8 מקוון	גב' יהבית לוריא גב' שלומית ליפשיץ וגב' יונה ברטוב	להרשמה להשתלמות	מדריכי ומורי מדע וטכנולוגיה בחט"ב, המעוניינים לקדם בבית ספרם חקר סביבה בכלל וחקר ציפורים בפרט.

חקר ציפורים כמודל לחקר סביבה

תכנית "חקר ציפורים כמודל לחקר סביבה" היא תכנית ייחודית הפועלת בשיתוף מרכז הצפרות הישראלי, המרכז לטיפוח ציפורי הבר בחצר, פרופסור יוסי לשם וחוקרים מובילים בתחום. מטרתה לעודד תלמידים להתבונן בטבע ולחקור בו תופעות יחסי גומלין ותהליכים מרתקים, באמצעות כלים מדעיים ומקוונים; לפתח מודעות ואחריות סביבתית ולעודד עשייה סביבתית סביב דילמות סביבתיות. במפגשי פנים אל פנים נתנסה בתצפיות חקר ציפורים, ברמות מורכבות שונות ובהיכרות עם תופעות והתנהגויות של היצורים בסביבה, כולל שימוש באפליקציות סלולריות. -במפגשים המקוונים נעסוק בחקר סביבה, ביולוגיה ואקולוגיה של ציפורים, סוגיות מרכזיות בחקר ציפורים, דילמות סביבתיות, יוזמות בית ספריות לקידום חקר בסביבה הקרובה, כמו גינה מזמינה ואחרות. קהל היעד: מדריכי ומורי מדע וטכנולוגיה בחט"ב, שוחרי סביבה, המעוניינים לקדם בבית ספרם את חקר הסביבה בכלל ואת חקר הציפורים בפרט.