

הצעת פרוייקט: עיבוד מידע מכ"מי לזיהוי תנועת ציפורים

דרוש סטודנט לפרויקט עיבוד מידע מכ"ם לזיהוי תנועת ציפורים. מטרת הפרויקט היא לדעת להבחין בין רעש מכ"ם ללהקות ציפורים ואולי אף לציפורים בודדות.

הדאטא כולל מידע מכמי מזג אויר ומידע אמיתי (ground truth) מבוסס על תצפיות של צפרים. הפרויקט יכלול סינון של הדאטא וזיהוי של ציפורים או להקות תוך התעלמות מרעש מכמי (false positives).

מנחים: פרופסור יוסי יובל (זאולוגיה) ופרופסור טוני וייס (הנדסת חשמל).

ליצירת קשר: yossiyovel@gmail.com