

**טופס הצעת מחקר לתואר שני מדעי המחשב**

אל : מנהל סטודנטים תואר שני מדעי המחשב

מאת \_\_\_\_\_ רון ויסבורד מס' ת.ז. 302580014 טלפון/נייד 052-5522064  
כתובת \_\_\_\_\_ האילנות 25, כפר מעש מייל RonVisbord@Gmail.com

מצורפת בזה הצעה לעבודת המחקר שברצוני לבצע במסגרת לימודי לקראת תואר שני.

נושא העבודה (עברית ואנגלית):

A New approach to Phylogenetic Population Model Comparison using MCMC

גישה חדשה להשוואת מודלי אוכלוסיות פילוגנטיים

תאריך \_\_\_\_\_ חתימת הסטודנט \_\_\_\_\_

**אישור המנחה**

שם מנחה העבודה: דר' אילן גרונאו שם המנחה הנוסף (אם קיים) \_\_\_\_\_  
חתימת המנחה \_\_\_\_\_ חתימת מנחה נוסף (אם קיים) \_\_\_\_\_  
תאריך: \_\_\_\_\_ תאריך \_\_\_\_\_

**אישור הועדה האקדמית לתואר שני**

שם \_\_\_\_\_ חתימה \_\_\_\_\_ תאריך \_\_\_\_\_

## קווים מנחים לכתיבת הצעת מחקר

הצעת מחקר נועדה בעיקר לסטודנט ולמנחה על מנת שיגבשו תכנית עבודה מסודרת לגבי יעדי המחקר, שיטות וכלים שיידרשו להם, ותכנון אבני דרך להשגת היעדים.

ההצעה תכלול את הסעיפים הבאים:

- שם נושא המחקר בעברית ובאנגלית
- **הקדמה:** רקע מדעי, נושא העבודה והבעיה שברצונך לחקור. חשיבות העבודה.
- **סקירת ספרות:** עבודות קודמות, יש להדגיש את החזקות והחולשות של השיטות הקיימות בפתרון הבעיה שעל הפרק.
- **הצעת המחקר:** יש לפרט כיצד מתכננים להתמודד עם הבעיה, מהן השיטות והכלים שיהיה בהם שימוש או שיפותחו לצורך פתרון הבעיה. יש להדגיש את החדשנות שבמחקר המוצע ולפרט תוצאות חלקיות במידה וכבר הושגו. יש להגדיר יעדים: מה מצפים להשיג, מה ייחשב כהצלחה. יש לפרט את שלבי המחקר ואבני דרך בהתקדמותו.

על ההצעה להיות מוצגת כמאמר מדעי בשפה האנגלית. היקף ההצעה יהיה בין 3 ל-10 עמודים.