



דרוש עוזר מחקר

למעבדת אקולוגיה של חברות ימיות במכון הלאומי לאוקינוגרפיה של **חקר ימים ואגמים** בחיפה דרוש עוזר מחקר לעבודה בתחומי ניטור ומחקר של מגוון ביולוגי, השפעות מינים פולשים, השפעות שינוי אקלים, שמורות ימיות ועוד.

העבודה כוללת פעילות בים ובמעבדה, לעיתים בשעות לא שגרתיות, ניהול בסיסי נתונים ואנליזה, עזרה לסטודנטים במחקרים בים ובמעבדה, ועוד

המחקר מתנהל ברובו בים תיכון בנושא אקולוגיה של שוניות (באזור הכרית ומתחת למים), אך לעיתים גם בים סוף.

העבודה משלבת ניטור בסיסי בים עם מחקר אקולוגי של שנות האלפיים תוך שימוש במערכות ניסוי מתקדמות לבחינת השפעות שינוי אקלים (מזוקזם), רובוט תת-ימי ורחפן לסקרים ולפיתוח מודלים תלת-ממדיים של בית הגידול, צילום תת-ימי, הפעלת תחנות מזג-אוויר, מערכות אינקובציה מתחת למים, מדידות ביו-גאו-כימיות ועוד.

The Rilov Lab
Marine Community Ecology

ניתן ללמוד יותר על המחקר באתר המעבדה: www.rilovlab.com

נדרש:

- תואר ראשון (עדיפות לשני ושלישי) בתחום של מדעי הים, או ביולוגיה
- ניסיון רב בצלילה, עדיפות לצלילה מדעית
- ניסיון בעבודה עם בסיסי נתונים, רצוי ACCESS
- ניסיון בעבודת מעבדה

רצוי:

- הכרות עם החי והצומח בשוניות הים התיכון
- ניסיון בעבודה מסירה
- ניסיון בצילום תת-ימי
- ניסיון בעבודה עם מערכות אקווריומים
- ניסיון בעבודה מולקולרית
- ניסיון בעבודה כימית/ביו-גאוכימית
- מגורים באזור חיפה

משלוח קורות חיים וגיליונות ציונים:

לד"ר גיל רילוב rilovg@ocean.org.il

