



## דרוש/ה מנהל/ת צוות מחשוב למרכז הלאומי לחקר אוטיזם

המרכז הלאומי ע"ש עזריאלי לחקר אוטיזם שהוקם באוניברסיטת בן גוריון נבחר על ידי משרד המדע וקרן עזריאלי להוביל את מחקר האוטיזם בישראל ([www.autismisrael.org.il](http://www.autismisrael.org.il)). כחלק מתפקיד זה המרכז יצר מאגר מידע לאומי ונותן שירותים שונים לחוקרי אוטיזם בארץ (כגון שימוש במכשור טכנולוגי ייחודי, איסוף ועיבוד של דגימות ביולוגיות שונות, וביצוע מבחני התנהגות על ידי סגל קליני מקצועי). בנוסף, המרכז עורך כנסים מדעיים לאומיים ומשמש גוף ידע מרכזי בנושא לציבור הרחב ולמקבלי ההחלטות במדינה.

אנו מחפשים מנהל/ת צוות עם מומחיות של Full Stack Developer, ניסיון בבניית וניהול מאגרי נתונים, אבטחת מידע, בניית ממשקי אינטרנט להכנסת נתונים והוצאת דו"חות, בניית תהליכי QA, שילוב מערכת BI, תקשורת בינאישית מעולה, ראש גדול, מוסר עבודה, יכולת למידה עצמאית, וחוש הומור.

**מדובר במשרה מלאה עם שעות עבודה סבירות, תפקיד מרתק הכולל חשיפה נרחבת לעולם הקליני והמחקרי, השתתפות בעשייה מדעית קריטית למציאת פתרונות רפואיים חדשים לילדים עם אוטיזם.**

### **תחומי האחריות יכללו:**

- ניהול צוות של 2-3 אנשי מחשוב, חלקם במשרות חלקיות, הגדרת משימות, ומעקב אחר ביצוען.
- פיתוח מאגר הנתונים והרחבתו כולל הטמעת שינויים למבנה המאגר.
- פיתוח של ממשקים להכנסה ושליפה של מידע מהמאגר בצורה מאובטחת, קלה, תוך צמצום טעויות אנוש.
- פיתוח של מערכת ליצירת דו"חות קליניים.
- שילוב של מערכת BI ויצירה של דו"חות להנהלה.
- פיתוח תהליכי QA לבדיקת המידע במאגר.
- שיפור קידוד ואבטחת המידע.
- שילוב וקישור בין מאגר סרטי וידאו ומאגר גנטיקה עם מאגר המידע הקיים.
- אחריות על מערכות הקלטת אודיו ווידאו, תנועות עיניים, ותנועות גוף.

### **דרישות התפקיד:**

- תואר ראשון במקצועות ההנדסה ו/או מדעי המחשב
- ניסיון של 3 שנים לפחות בתכנות במגוון שפות וסביבות פיתוח כולל Python ו SQL
- ניסיון של 3 שנים לפחות בבניה וניהול של מאגרי מידע
- ניסיון בניהול צוות
- הכרות עם מערכת Redcap - יתרון
- אנגלית ברמה גבוהה (דיבור וכתובה) - יתרון

להגשת מועמדות אנא שילחו קורות חיים לפרופ. אילן דינשטיין באי מייל [dinshi@bgu.ac.il](mailto:dinshi@bgu.ac.il)