



05 יולי 2022
וי תמוז תשפ"ב

דרוש/ה
מהנדס/ת מעבדות הוראה ומחקר
המכון לחקלאות וביוטכנולוגיה של אזורים צחיחים
המכונים לחקר המדבר

תיאור התפקיד:

- א. ביצוע עבודות בביוטכנולוגיה מולקולרית וביואינפורמטיקה.
- ב. ארגון ותפעול חדרי ותאי גידול, ביצוע ניסויים במעבדה, ניהול מאגר זרעים, הפעלת ציוד למערכות ניסויים במעבדה ובשטחי המחקר, כולל ציוד וטכניקות מתקדמות במדידות שדה.
- ג. אחריות לתקינות ושדרוג הציוד בתחומי פעילותו: ביצוע אחזקה שוטפת, אחזקה מונעת ותיקונים.
- ד. מתן סיוע ויעוץ טכני והדרכה לסטודנטים ולצוותי מחקר.
- ה. סיוע בתכנון וביצוע ניסויים, הקמתם, הפעלתם, ניתוח ממוחשב וסיכום התוצאות.
- ו. רכישת ציוד ומלאי חומרים וחלפים לציוד מחקר והוראה, בתאום עם הממונה וחוקרי המכון.
- ז. סיוע בכתובה והגהת מאמרים והצעות מחקר.
- ח. אחריות על סדרי הבטיחות במסגרת פעילותו, בהתאם להוראות החוק.
- ט. ביצוע מטלות נוספות בהנחיית הממונה.
- י. כפיפות: מנהל המכון לחקלאות וביוטכנולוגיה של אזורים צחיחים.

דרישות התפקיד:

- א. תואר אקדמי ראשון במדעי החיים, מדעי הצמח, ביולוגיה, מיקרוביולוגיה, הנדסת ביוטכנולוגיה, רצוי-תואר שני.
- ב. ניסיון של 3 שנים בתחומים רלוונטיים.
- ג. ניסיון בעבודה בשיטות מעבדה ביולוגיה מולקולרית וביואינפורמטיקה והטמעת שיטות חדשות.
- ד. ניסיון בהפעלת ציוד מעבדתי, לרבות מכשור עדין.
- ה. ניסיון בעבודת מעבדה ובשטח בצמחים ובמדידות שדה.
- ו. שליטה באנגלית ברמה טובה מאוד.
- ז. רצוי -ניסיון בעבודה בשפות תכנות R ו-Python.

היקף: 100%

הערה: המשרה ממוקמת בקמפוס שדה בוקר.

הגשת מועמדות תיעשה דרך אתר האוניברסיטה יש להיכנס לקישור הבא:

<https://in.bgu.ac.il/hr/career/Pages/Wanted.aspx>

אוניברסיטת בן-גוריון בנגב פועלת לגיוון תעסוקתי ומעודדת הגשת מועמדות למכרזים מקרב האוכלוסייה הערבית והחרדית.

جامعة بن غوريون في النقب تعمل نحو تعددية التشغيل وتشجع المواطنين العرب لتقدم للمناقصات

יוזמנו לראיון רק המועמדים בעלי ההתאמה הגבוהה ביותר לדרישות התפקיד.