



25 ינואר 2022
כ"ג שבט תשפ"ב

מכרז חיצוני מס' 75/2022
מהנדס/ת מעבדות הוראה ומחקר
המחלקה לפיסיקה
הפקולטה למדעי הטבע

תיאור תפקיד:

- א. מתן שירות הנדסי וטכני במחקר ובמעבדות ההוראה במחלקה.
- ב. אחריות טכנית והנדסית על תפקוד תקין של מעבדות מחקר והוראה ופיתוח יכולות חדשות: טיפול בציוד המעבדתי, תכנון ופיתוח החלק הטכני של תהליכי גידול לא-אורגניים, פיתוח כלים לשליטה בעזרת מחשב בניסויים וקידום אמצעי מדידה ופבריקציה חדשים במעבדה.
- ג. ביצוע תחזוקה שוטפת ותקופתית של המכשור המדעי.
- ד. פיתוח וחינוך ניסויים במעבדות המחלקה.
- ה. הדרכה וסיוע לסטודנטים המבצעים פרויקטים ומחקר במעבדות.
- ו. סיוע לחברי הסגל בהדגמות הניסויים בכיתות ההוראה.
- ז. רכישת ציוד ומכשור למעבדות המחלקה: ביצוע מו"מ עם ספקים, ביצוע הזמנות וכו'.
- ח. נאמן בטיחות, ואחראי על סדרי הבטיחות במסגרת פעילותו, בהתאם להוראות החוק.
- ט. ביצוע מטלות נוספות בהנחיית הממונה.
- י. כפיפות: מרכז מעבדות הוראה.

דרישות התפקיד:

- א. תואר אקדמי ראשון בפיזיקה, כימיה, הנדסת חשמל, הנדסת חומרים, הנדסה כימית, רצוי- תואר שני.
- ב. ניסיון של 3 שנים בתחומים רלוונטיים.
- ג. ניסיון בעבודה עם אחד מכלי תוכנה, תכנון ומדידה, דוגמת: Solidworks, Matlab, Labview.
- ד. ניסיון באחזקה ותפעול של ציוד מעבדתי ומחשבים.
- ה. רצוי-ניסיון בהדרכה.

היקף: 100%

הערה: הגשת מועמדות תיעשה דרך אתר האוניברסיטה עד לתאריך 01/02/2022 יש להיכנס לקישור הבא:
<https://in.bgu.ac.il/hr/career/Pages/external.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.