



18 ינואר 2022
ט"ז שבט תשפ"ב

מכרז חיצוני מס' 70/2022
מהנדס/ת מעבדות הוראה ומחקר
המחלקה להנדסת ביוטכנולוגיה
הפקולטה למדעי ההנדסה

תיאור התפקיד:

- א. הכנת מעבדות הוראה לסטודנטים, הדרכה במעבדות, ליווי הקורסים וסיוע מעבדתי לסטודנטים וחוקרים בתפעול מכשור המעבדה וביצוע ניסויים.
- ב. אחריות על תחזוקת מעבדות ההוראה: סידור ובדיקת מכשירים לפני ואחרי ביצוע ניסויים, ביצוע תחזוקה שוטפת של מכשור מעבדות ההוראה.
- ג. מתן סיוע והדרכה לסטודנטים הלומדים במעבדות והמבצעים פרויקטי גמר ומחקר במסגרת תארים מתקדמים.
- ד. ביצוע רכש ציוד ורכיבים למעבדות ההוראה והמחקר: ניהול הצעות מחיר עם ספקים, ניהול ותכנון מלאי הציוד, ניהול תקציב הוצאות הכנסות וכו'.
- ה. סיוע בתכנון, ביצוע, פיתוח וחידוש ניסויים, הפקה, ניתוח ועיבוד נתונים ותוצאות, עריכת דוחות ומאמרים במעבדות המחקר וההוראה במחלקה.
- ו. אחריות על סדרי הבטיחות במסגרת פעילותו, בהתאם להוראות החוק.
- ז. ביצוע מטלות נוספות בהנחיית הממונה.
- ח. כפיפות: מהנדס/ת המחלקה.

דרישות התפקיד:

- א. תואר אקדמי ראשון במדעי הטבע או במדעי ההנדסה, רצוי- תואר שני בהנדסת ביוטכנולוגיה, הנדסה כימית, מדעי החיים.
- ב. ניסיון של 4 שנים בתחומים רלוונטיים.
- ג. ניסיון בתפעול ואחזקה של ציוד מעבדתי.
- ד. ניסיון בביוטכנולוגיה מולקולרית-הנדסה גנטית/כימיה.
- ה. ניסיון בגידול תרביות תאים/כימיה תאים אנימליים, ביולוגיה מולקולרית (PCR שיטות ביוכימיות-מולקולריות מתקדמות) וביו-חומרים.
- ו. רצוי-ניסיון בהדרכה.

היקף: 100%

הערה: הגשת מועמדות תיעשה דרך אתר האוניברסיטה עד לתאריך 25/01/2022 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 تعمل نحو تعددية التشغيل وتشجع المواطنين العرب لتقدم للمنافسات

יוזמנו לראיון רק המועמדים בעלי ההתאמה הגבוהה ביותר לדרישות התפקיד.