



## הפקולטה למדעי הטבע המחלקה למדעי כדור הארץ והסביבה

### מהנדס/ת מעבדות הוראה ומחקר (101125)

#### תיאור תפקיד:

- א. אחריות על תפעול של ציוד אנליטי מתקדם במעבדות החוקרים.
- ב. ביצוע תחזוקה שוטפת של מעבדות המחקר וההוראה במחלקה.
- ג. תפעול מעבדת הכנת שקפים והפרדות המינרלים וביצוע עבודות לגורמי חוץ ופנים אוניברסיטאיים.
- ד. ביצוע אנליזות עבור הסגל האקדמי במחלקה, וביצוע עבודות שרות לגורמי חוץ.
- ה. מתן הדרכה וסיוע טכני לסטודנטים ולחברי הסגל במחלקה.
- ו. סיוע בהקמת ובהפעלת מעבדות חדשות, מערכות ניסוייות חדשות ופרוטוקולי מדידה חדשים.
- ז. אחריות על הזמנת ציוד וחומרים למעבדות ההוראה ולמעבדות המחקר.
- ח. ניהול אינוונטר הציוד של המחלקה.
- ט. אחריות על סדרי הבטיחות במעבדות המחקר ומעבדות ההוראה של המחלקה.
- י. ביצוע מטלות נוספות בהנחיית הממונה.

#### כפיפות: ראש המחלקה

#### דרישות התפקיד:

- א. תואר שני במדעי הגיאולוגיה והסביבה/ מדעי כדור הארץ.
- ב. ניסיון של 5 שנים בתחומים רלוונטיים.
- ג. ניסיון טכני בהפעלת מכשור אנליטי מתקדם.
- ד. רצוי- ניסיון בתחום הגיאוכימיה/הגיאופיזיקה.
- ה. רצוי - ניסיון בהדרכה.

היקף: 100%

מתח דרגות: 9-12 מהנדסים

מעמד: תקני

מועמדים מתבקשים לפנות לראש המחלקה, פרופ' ירון קציר (ykatzir@bgu.ac.il)

