**קול קורא למשרת תקן של עוזר מחקר במרכז לננוטכנולוגיה**

 **מינהל המחקר החקלאי, מרכז וולקני**

**תיאור המשרה**

השתתפות בתכנון וביצוע מחקרים בנושא של ננוטכנולוגיה בתחום מדעי המזון ובחקלאות. התפקיד כולל, אחראיות על תפעול ציוד אנליטי במרכז לננוטכנולוגיה, הדרכת משתמשים לשימוש בציוד, אחראיות לתחזוקה שוטפת, התנהלות מול ספקים ונותני שירותים. התפקיד כולל גם השתתפות בתהליכי רכישת ציוד אנליטי חדש והגשה למכרזים.

**דרישות סף**

* תואר שני או שלישי בתחומי כימיה / ננוטכנולוגיה / מדעי החומרים
* ניסיון של שנתיים לפחות בתפעול ציוד אנליטי מתקדם בתחום הננוטכנולוגיה )כולל ניסיון במהלך הלימודים)

**דרישות נוספות (רצוי)**

* ידע וניסיון באפיון חומרים
* הכרת ציוד אנליטי (כגון DLS, TGA, GPC, DSC, SEM AFM, )
* יכולת עבודה בצוות, וניסיון בהדרכה
* יכולת קריאה וכתיבת ספרות מדעית באנגלית
* כושר הבעה בכתב ובעל פה בשפה העברית
* נכונות לנסיעות ועבודה מחוץ למעבדה בהתאם לצרכי העבודה
* נכונות לעבוד שעות נוספות בהתאם לצרכי העבודה
* יחסי אנוש טובים, יכולת למידה עצמית, יכולת להתמודד עם לחץ ובעיות

לשליחת קורות חיים עד **16.11.2017**

לדואר אלקטרוני: elenap@volcani.gri.gov.il

לבירורים ניתן לפנות

ד"ר ילנה פוברנוב 03-9683354 ((elenap@volcani.agri.gov.il

ד"ר גאי מחרז 03-9683761 (guyme@volcani.agri.gov.il)