

מכרז מספר : 86027 פומבי

מס' המשרה : 80021990

תואר המשרה : חוקר/ת-גנטיקה של עקות ביוטיות בעגבנייה 1 - משרות.

היחידה : מחלקה לגנטיקה וירקות

המקום : ראשון לציון

המשרד : מינהל המחקר החקלאי

הדרגה : דרגה ד - א 1 דירוג 43 עובדי מחקר.

חלקיות : 100 אחוז

טווח שכר : ייקבע בהמשך

תאור התפקיד :

ייזום תכנון וביצוע של מחקרים מדעיים/חקלאיים בשדה ובמעבדה בהתאם להנחיות כלליות.

סיכום ניתוח והסקת מסקנות של תוצאות המחקרים, ועריכתן לפרסום בדו"חות ו/או בעיתונות מדעית בארץ ו/או בחו"ל והעברתן לאישור הממונה.

פיקוח על רמתה המקצועית של עבודת המחקר והתאמתה למטרות שהוצבו.

ייזום ופיתוח שיטות חדשות ויישומן הלכה למעשה.

הכנת תכניות המחקר בהתאם להנחיות מקורות המימון בהתייעצות עם הממונה ובאישורו.

ניהול עבודת צוות ובכלל זה הכוונתם והדרכתם.

קיום קשרים לחילופי ידע עם חוקרים ואנשי מדע בארץ ובחו"ל.

ייצוג המדינה בכנסים מדעיים בין לאומיים שונים. אירוח אנשי מדע הבאים

לסיוורם מקצועיים בארץ.

ביצוע פעולות דומות לפי דרישה.

דרישות המשרה :

דרישות סף :

-----

בעלת תואר שלישי באחד או יותר מהתחומים הבאים : מדעי החיים, ביולוגיה,

ביוטכנולוגיה, מדעי החקלאות, בארץ או בחו"ל.

השתלמות פוסט-דוקטורט למשך שנה לפחות בגוף מחקרי אקדמי מוכר בארץ או בחו"ל.

דרישות נוספות, רצויות והערות :

-----

עדיפות תינתן לחוקרים בעלי רקע וניסיון מוכחים במחקר בגנטיקה, ביוכימיה-

מטבולומיקה, בטיפוח צמחים.

עדיפות תינתן לחוקרים בעלי ניסיון מחקרי בעבודה על תכונות הקשורות

בהתמודדות של צמחים עם עקות ביוטיות.

תחומי עיסוק אפשריים במסגרת המשרה :

-----

אפיון ושימור של מקורות גנטיים של עגבנייה - אוכלוסיות מוטנטים, אוכלוסיות מיפוי, קווי אינטרוגרסיה, מיני בר ומגוון שושלות המייצגות את השונות הטבעית בתכונות חקלאיות.

זיהוי עמידויות רצויות בקווי בר והחדרתם (אינטרוגרסיה) לקוי תרבות. מיפוי מולקולרי של גנים ו - QTL המבקרים תכונות של עמידות לעקות ביוטיות. זיהוי הגנים הרלוונטיים, פתוח סמנים מולקולריים (בשיתוף חברות זרעים) עם דגש על עמידויות למחלות.

נכונות לעבוד מחוץ לאתר הקבוע (על פי דרישה) ומעבר לשעות העבודה הרגילות.

יכולת לשת"פ עם גורמים מחוץ למינהל.

ידיעת השפות העברית והאנגלית.

יכולת מוכחת של כתיבה מדעית בשפות העברית והאנגלית.

רישיון נהיגה בתוקף.

הערות:

כל מקום בו מפורט תאור התפקיד בלשון זכר, הכוונה גם ללשון נקבה וכן להפך עובד מדינה המגיש מועמדות למכרז פומבי יצרף לבקשה שתי הערכות עובד תקופתיות של השנתיים האחרונות.

המכרז פורסם ביום : כא' בשבט, תשפ"א (03/02/2021)

היום האחרון להגשת בקשות למכרז זה הוא : כא' באדר, תשפ"א (05/03/2021)

**בקשות למכרז זה יש להגיש באמצעות מערכת הגיוס האלקטרונית (הגשת מועמדות שאינה מקוונת תתאפשר במקרים חריגים ובהתאם לכללים שנקבעו-במקרה זה יש להגיש המועמדות והטפסים הנלווים למשרד הרלוונטי).**

**על המועמדים המגישים בקשה יש למלא את טופס "שאלון המועמד" המקוון ולצרף תעודות השכלה ממוסד להשכלה גבוהה המוכר על ידי המועצה להשכלה גבוהה או המקביל לה בארץ בה נרכש ואושר כשקול לתואר מהתארים האקדמיים הנהוגים בישראל על ידי האגף להערכת תארים מחו"ל, כל זאת על פי דרישות ההשכלה הנדרשות במכרז.**

**בנוסף יש להמציא העתקים מאושרים ומסמכים הדרושים לאימות הפרטים שנרשמו בטופס "שאלון המועמד" המקוון, כולל אישורי העסקה ממקומות עבודה קודמים הרלוונטיים לתפקיד המבוקש תוך ציון של היקף המשרה ותיאור תמציתי של תוכן התפקיד וכן על כל עניין הקשור בהתאמה למשרה.**

**במידה ונשלחה דרישה להמצאת מסמכים נוספים הרי שהמועמדות תיבדק רק אם יתקבלו המסמכים תוך 5 ימים מתאריך הוצאת המכתב ובו בקשה להשלמת מסמכים חסרים, אחרת תראה המועמדות כמבוטלת.**

**בקשות שתגענה לאחר התאריך האמור לא תובאנה בחשבון. במידה ותוך שבועיים מהמועד האחרון להגשת מועמדות לא קבלת הודעה על המשך ההליכים במכרז עליך לפנות למרכז השירות האינטרנטי באמצעות מערכת הגיוס האלקטרונית.**