

מכרז מספר : 88043 פומבי

מס' המשרה : 81095152

תואר המשרה : מרכז/ת בכיר/ה (עיבוד נתונים) 1 - משרות.

היחידה : אגף סייסמולוגיה

המקום : ירושלים

המשרד : המכון הגיאולוגי

הדרגה : דרגה 39 - 41 דירוג 12 מהנדסים.

חלקיות : 100 אחוז

טווח שכר : ייקבע בהמשך

תאור התפקיד :

עיבוד וניתוח הנתונים הנמדדים ע"י הרשת הסיסמית הארצית כולל איכון רעידות אדמה והערכת עוצמת הרעידות.

אחריות על מאגר הנתונים הנמדדים ברעידות אדמה, ביצוע רישום של הרעידות וסיוע להפקת קטלוג שנתי של רעידות האדמה.

ביצוע בדיקות תקינות תקופתיות של התחנות הסיסמיות, מעקב, בקרה והעברת מידע מהתחנות הסיסמיות.

סיווג רעידות אדמה על פי הגורם להן בהסתמך על נתוני הרעידה.

ביצוע בדיקת תקינות המידע המתקבל באמצעות המערכת הממוחשבת.

דיווח לצוות השדה על תקלות וביצוע מעקב אחר הטיפול והתיקון של התקלות.

היערכות לחירום וממשק מקצועי מול הציבור - ביצוע איכון וחישוב מגניטודה

ידני מהיר בעת רעידות אדמה גדולות או אירועים סיסמיים חריגים.

דיווח מידי למנהל/ת האגף ולמערך האחראי על תפעול המשק במצבי חירום.

עדכון על-פי הצורך של גורמי התקשורת והגורמים הרלוונטיים השונים כגון: גופי

מחקר ומשרדי ממשלה במידע אודות רעידות האדמה.

קבלה וטיפול בפניות ציבור אודות התרחשות רעידות האדמה.

ביצוע כיוול של תחנות המדידה והשתתפות בניסויים בשדה לצורך כיוול.

סיוע בהפקת מפות "עצימות סיסמית" (Intensity) ודו"חות שנתיים.

אחריות על עדכון, שימור והנגשה של מאגרי הנתונים.

ביצוע גיבוי ושמירה של הנתונים והפנייתם למרכזים סיסמיים לאומיים ובין-

לאומיים.

ביצוע משימות נוספות בהתאם לצורך ועל-פי הוראת הממונים.

דרישות המשרה:

תנאי סף:

השכלה:

תואר ראשון בגיאופיזיקה ו/או גיאולוגיה/או גיאוגרפיה

ו/או מדעים מדויקים ו/או הנדסת חשמל ואלקטרוניקה.

ניסיון: (\*)

לבעלי תואר ראשון 3 שנות ניסיון.

לבעלי תואר שני 2 שנות ניסיון.

\*ניסיון בעיבוד וניתוח נתונים גאופיסיים, או עיבוד אותות.

דרישות רצויות:

ניסיון תפעולי בסביבות עבודה של LINUX/UNIX

קורסים אקדמיים מוכרים בתחום הסיסמולוגיה ו/או ניסיון בעבודה בתחום הסיסמולוגיה.

יכולת לעבודה עצמאית.

יכולת גבוהה של סדר וארגון בעבודה.

יכולת טובה לעבודה בצוות.

יכולת עמידה בתנאי לחץ

יכולת ונכונות לעבודה מאומצת ובשעות בלתי שגרתיות

שפות: אנגלית - קריאה כתיבה ודיבור.

הערות:

כשיר/ה לכהן במשרה רק מי שקיבל/ה אישור ביטחוני על פי הנחיות אגף הביטחון.

כל מקום בו מפורט תאור התפקיד בלשון זכר, הכוונה גם ללשון נקבה וכן להפך

מועמדים למשרה זו עשויים להיבחן במבחני כישורים כלליים והתנהגותיים.

ראה/י הסברים והנחיות למועמדים שייבחנו.

עובד מדינה המגיש מועמדות למכרז פומבי יצרף לבקשה שתי הערכות עובד

תקופתיות של השנתיים האחרונות.

במידה שלא בוצעו הערכות עובד יש לצרף אישור על כך מאגף משאבי אנוש במשרד.

במשרה מועסק עובד/ת. שיבוץ דרך קבע במשרה מותנה בסיום תקופת הניסיון של העובד/ת

שפינה/תה את המשרה.

המכרז פורסם ביום: יג' באייר, תשפ"א (25/04/2021)

היום האחרון להגשת בקשות למכרז זה הוא: כ' באייר, תשפ"א (02/05/2021)

**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.**