

מכרז מספר : 52860 פומבי

מס' המשרה : 80015669.

תואר המשרה : חוקר 1 - משרות.

היחידה : אגף משאבי מים וטבע-

המקום : ירושלים

המשרד : מנהל המחקר למדעי האדמה והים

הדרגה : דרגה ד - א1 דירוג 43 עובדי מחקר.

חלקיות : 100 אחוז

תאור התפקיד :

תיאור התפקיד :

-ייוזום, תכנון וביצוע מחקרים בתחום הסיכונים הגיאולוגיים ביבשה ובים, כגון העתקה פעילה, גלישות, התנזלות, הגברה, אי יציבות התשתית.
-אחריות על ביצוע מיפוי גיאולוגי ומפות סיכונים גיאולוגיים.
-ייוזום ופיתוח שיטות ואלגוריתמים לניתוח והערכת סיכונים גיאולוגיים.
-אחריות על ביצוע עבודת שדה, ניתוח מכאני במעבדה, ובניית מודלים פיסיקאליים של גלישות והעתקים.
-אחריות על ביצוע מחקרים בתחום מבנה ותכונות ההעתקים והגלישות בישראל.
-אחריות על פיתוח שיטות לשיפור הבנת הסיכונים הגיאולוגיים באזורנו ובמרחב הימי.
-אחריות על הקמת מעבדה בתחום המכניקה של סלעים והגיאוטכניקה.
-אחריות על ביצוע עבודות יעוץ ובקרה בנושא סיכונים גיאולוגיים כגון: בדיקת תסקירים, תוכניות עבודה, דוחות, השתתפות בועדות משרדיות ובין משרדיות.
-אחריות על ביצוע סיכומי תוצאות מחקרים וסקרים בדו"חות ו/או בפרסומים מדעיים ומקצועיים.
-קיום קשרים מדעיים ומקצועיים עם חוקרים במוסדות מחקר אחרים.
-הגשת הצעות מחקר למימון ע"י קרנות חיצוניות.
-השתתפות בהדרכת סטודנטים/יות לתארים מתקדמים.
-יעוץ לגורמים שונים במשק בנושאים שבתחומי טיפול/ה.
-ביצוע מטלות נוספות בתחום המומחיות המקצועית לפי דרישת הממונה ולפי הצורך.

דרישות המשרה :

דרישות המשרה :

השכלה:

תואר שלישי בסייסמולוגיה ו/או בגיאופיסיקה ו/או במדעי כדור הארץ.
פוסט דוקטורט בתחום סיכונים גיאולוגיים.

ניסיון:

ניסיון בתכנון וביצוע מחקרים בתחום סיכונים גיאולוגיים.
ניסיון בתכנון וביצוע מחקרים במעבדת מכניקת סלע.

דרישות נוספות ורצויות:

יוזמה וכושר לשקול ולשפוט במסגרת התפקיד.
יכולת השתלבות בעבודת צוות רב תחומי.
יכולת הדרכה.

שפות:

ידיעת השפה האנגלית על בוריה.
כושר הבעה בכתב ובעל פה בשפה העברית והאנגלית ברמה של קריאת ספרות
מקצועית וכתובת מאמרים.

הערות:

כל מקום בו מפורט תאור התפקיד בלשון זכר, הכוונה גם ללשון נקבה וכן להפך
המכרז פורסם ביום: י' בטבת, תשע"ח (28/12/2017)
היום האחרון להגשת בקשות למכרז זה הוא: יא' בשבט, תשע"ח (27/01/2018)

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 בהנרכש 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.