



פרס החברה הגיאולוגית על שם ד"ר פרץ גרדר ז"ל לשנת 2017 מוענק

למיכאל אנינבורג

על מחקרו פורץ הדרך בתחום

מחקריו של מיכאל מעלים תרומה חשובה להבנת מחשופי מפתח בישראל ובקפריסין ועוסקים בסלעים ותהליכים מגוונים ובסביבות טקטוניות שונות בתכלית זו מזו. במאמריו פענח מיכאל את אופן היווצרות מיגמטים ברודד וגיאות סלסטין ברמון, והראה כי נוזלים מגמתיים, בנוסף למי, שותפים למערכת ההידותרמלית בימות שוליים. עבודתו של מיכאל היתה בסלעים מגמטים, סלעי משקע וסלעים מותמרים בשדה ובמעבדה. נסיונות מעבדה שערך שתוצאותיהם פורסמו לאחרונה מציעים מודל גיאוכימי חדש ליצירת מרבצים של מתכות אצילות. מיכאל סיפק מורה נבוכים היכן כדאי לחפש עפרות נדירות במעמקי האוקיאנוסים. בעבודתו בלטה יצירתיות, מקוריות רבה, חדשנות ורמה מדעית גבוהה מאוד.

לאור הישג זה מצאו חברי וועדת השיפוט,

את מיכאל אנינבורג ראוי לפרס על שם ד"ר פרץ גרדר ז"ל לשנת 2017



ולראיה באנו על החתום חברי ועדת השיפוט:

רביטל בוקמן
החוג למדעים ימיים
אוניברסיטת חיפה

ד"ר חנן גינת
נשיא החברה הגיאולוגית
הישראלית. יו"ר הוועדה

ד"ר יואב אבני
המכון הגיאולוגי