



**סמינר למדעי כדור הארץ**  
**הנכם מוזמנים להרצאות הבאות בחודש נובמבר 2017**

---

**Dr. Itay Halevy**, Weizmann Institute of Science      בתאריך: 1.11.2017

The geologic history of seawater  $^{18}\text{O}/^{16}\text{O}$

---

**Prof. Robert Weisberg**, University of South Florida      בתאריך: 8.11.2017

From climate to a Grouper Sandwich: Why we study the ocean circulation

---

**Prof. Yossef H. Hatzor**, Ben Gurion University      בתאריך: 15.11.2017

Rockburst hazard in discontinuous rock masses

---

בתאריך: 22.11.2017 הרצאת בן-תור \*

**Prof. Claude Jaupart**, Institute de Physique du Globe de Paris (IPGP)

The generation of continental crust and the formation of continents

\* הרצאה נוספת בתאריך 23.11.2017 ב- 10:00

**Lithospheric Instabilities and their Geological Consequences**

---

**Prof. John Holbrook**, Texas Christian University \* בתאריך: 29.11.2017

A tale of earthquakes past and yet to come: A cautionary account of New Madrid faulting from the Mississippi River

\* הרצאה נוספת בתאריך 29.11.2017 ב- 15:00

**Time in the rock: A fluvial view toward preservation of time and process in the stratigraphic record**

---

הסמינרים מתקיימים בימי רביעי בשעה 10:00 באולם 102 בבניין המכון למדעי כדור הארץ, קמפוס אדמונד י. ספרא, גבעת רם.

קפה יוגש לפני הסמינר בשעה 09:45

הזמנה זה משמשת אישור כניסה לקמפוס אדמונד י. ספרא, גבעת רם החל מהשעה 8:00

מרכזי הסמינר: סימון עמנואל, חגית אפק.