

## סמינר המחלקה למדעי הגיאולוגיה והסביבה – דצמבר 2014

הסמינר יערך ביום שלישי בשעה 10:00, בבניין גרוסמן לגיאולוגיה (בניין 58) בחדר 018.

---

02.12.2014

ד"ר אורית סיון

המחלקה למדעי הגיאולוגיה והסביבה, אוניברסיטת בן גוריון

חיזור ברזל בסדימנטים וצימודו למתאן וסולפט

Iron reduction in sediments and its microbial redox coupling to methane and sulfate cycles

---

09.12.2014

פרופ' יוסי מרט

אוניברסיטת חיפה ומכללת רופין

מערכת הנהרות של חצבה, שגשוגה וחורבנה

The regional Hazeva fluvial system and its demise

---

16.12.2014

ד"ר ירון פינצ'י

מרכז מדע ים המלח והערבה

מודלים נומריים של רעידות אדמה ויישומם בחקר סיכונים סיסמיים

Earthquake simulations and their application in seismic risk studies

---

23.12.2014

ד"ר ראובן בלמקר

המכון למדעי כדור הארץ, האוניברסיטה העברית

Beryllium isotopes as tracers of Lake Lisan hydrology and the Laschamp geomagnetic excursion

---

30.12.2014

מר גלעד אנטלר

המחלקה למדעי כדור הארץ, אוניברסיטת קיימברידג'

יחסי הגומלין בין ברזל, גופרית ופחמן בסביבות מחזרות

The sulfur-iron interplay and its role in the fate of carbon in anoxic environments

---

בברכה,  
איתי חביב  
מרכז הסמינרים