



ארכיאולוגיה וקיימות

סמינר המכון לארכיאולוגיה לשנת תשפ"ב

הזמנה להרצאת הפתיחה לסמסטר א'

דברי פתיחה וברכה

פרופ' יעל מישאל

הפקולטה לחקלאות, מזון וסביבה האוניברסיטה העברית בירושלים

ראש המרכז האוניברסיטאי לקיימות

אקלים: היד שמנענעת את העלילה?

צורות חדשות לבחינת השפעת הסביבה על החברה האנושית

ד"ר אריאל מלינסקי-בולר

המכון לארכיאולוגיה, האוניברסיטה העברית בירושלים

אחד האיומים החמורים עמם מתמודדת האנושות הוא איום שהיא עצמה יצרה – האצת שינויי האקלים והתחממות כדה"א. תהליכים אלו מחייבים אותנו, כיחידים וכחברה, לערוך התאמות ושינויים בצורת הקיום שלנו כעת ובעתיד. גם במחקר הארכיאולוגי נתפסים שינויי אקלים וסביבה כגורם משמעותי שהניע שינויים אבולוציוניים וחברתיים הניכרים ברקורד הארכיאולוגי. יחד עם זאת, ישנם שני קשיים עיקריים בראייה של האקלים כמערכת הסבר גורפת: האחד, הקושי לייצר זיקה של סיבה ותוצאה בין המחוונים האקלימיים והרקורד הארכיאולוגי, לרוב כתוצאה מחוסר הלימה בקנה המידה של מסדי הנתונים; ושנית, המחוונים האקלימיים לרוב אינם מייצרים משתנים סביבתיים שיכולים להוות חלק מקבלת ההחלטות של יחידים ואו של חברות.

בהרצאה ידגים ד"ר מלינסקי-בולר את הקשיים הללו, ואת האופנים שבהם ניתן להתגבר עליהם, דרך פרויקט ה-ERC החדש: **TransCause: Investigating Pleistocene population dynamics in the Southern Caucasus**.

הפרויקט מתקיים בארמניה, בשלוש נישות אקולוגיות שונות ובטווח הזמן שבין 250,000 ו-29,000 שנים לפני זמננו. ארמניה מהווה מקרה בוחן מצוין כיוון שהיא בעלת גיוון אקולוגי שמשתנה בהתאם לטופוגרפיה. ההרצאה תתמקד בצורה בה אנו בוחרים לנסח את שאלות יחסי הגומלין בין שינויים סביבתיים לבין תהליכי קבלת ההחלטות של ציידים-לקטים, באופן שיאפשר בחינת מודלים של השפעת האקלים ושינויים סביבתיים על צורות היישוב של האוכלוסיות באזור.

יום רביעי | 20.10.2021 | 12:30

חדר 302, בניין המכון לארכיאולוגיה, הר הצופים

קישור להשתתפות באמצעות Zoom:

<https://huji.zoom.us/j/89756124229?pwd=MmtwajhwaUZkNEl5Tmw3VnNVWXZsdz09>