



שם הקורס

האבולוציה של האדם (קורס במסגרת תכנית "כלים שלובים". קורס מקוון במלואו)

מרצה

פרופסור יואל רק

סמסטר

א'

דרישות הקורס

הקורס פתוח לכלל הסטודנטים באוניברסיטה. אין צורך בידע מוקדם.

הרכב הציון הסופי

מטלות שוטפות: 15% מהציון; מבחן סופי: 85% מהציון

מבנה הקורס

נושא

מבוא כללי, מוצאם ודרך מציאתם של המאובנים. המאובנים כעדות לתהליך האבולוציוני.

(1)

אוסטרלופיתקוס אפרנסיס

(2)

החיים שלפני "לוסי":
על הממצאים החדשים הקדומים ל-אוסטרלופיתקוס אפרנסיס.
סוגיית ארדיפיתקוס וכל הדומים לו - אנטומית וכרונולוגית.

(3)

סיפורם המופלא של קרובנו המגושמים:
אוסטרלופיתקוס אפריקנוס
אוסטרלופיתקוס רובוסטוס
אוסטרלופיתקוס בואיזי

(4)

סיכום ענף ההתפתחות של האוסטרלופיתקים המגושמים וראשית הופעתו של הסוג "הומו" (הומו האביליס).

(5)

האם באמת הכל כל כך פשוט?

(6)

הומו ארקטוס. "סוף סוף אדם"

(7)

הומו היידלברגנזיס

(8)

הנאנדרתאליים הקלאסיים (הומו נאנדרתאלניזיס)

(9)

ראשית הופעתו של הומו סאפיינס.

(10)

האדם המודרני: הגזעים בני ימינו, מוצאם עתיקותם ומשמעותם.

(11)



הערות