

סילבוס הקורס: שיטות מחקר

מרצה: דר' ניר שלו

כתובת דוא"ל: nshalev1@univ.haifa.ac.il

תיאור הקורס:

בקורס נלמד את יסודות שיטות המחקר המדעי, עם דגש על גישות רלוונטיות למחקר גרונטולוגי. נפתח את היכולת להפיק מידע ולתכנן מחקרים ניסויים ולא ניסויים, ונלמד גישות כמותניות ואיכותניות. בנוסף, הקורס יניח את התשתית התיאורטית והמעשית למחקר עצמאי במסגרת סדנת התזה (סמסטר ב') ולסטטיסטיקה (סמסטר ב').

הקורס יילמד בשתי קבוצות נפרדות שיחליפו מרצה באמצע הסמסטר.

מטרות הלמידה:

1. הגדרת מטרות המחקר המדעי
2. הכרה עם סוגים שונים של שיטות מחקר כמותיות
3. הכרה עם כלים מחקרניים מגוונים
4. הכרה בסיסית עם מחקר איכותני
5. הבנת יסודות כללי האתיקה במחקר המדעי

הרכב הציון: מבחן מסכם - 100%

הנוכחות בקורס היא חובה. היעדרות ללא אישור מראש עלולה לגרור הורדה בציון.

מפגשי הקורס:

- 1: המחקר המדעי (משותף לשתי הקבוצות)
- 2: תיאור מדעי
- 3: המחקר ההתנהגותי
- 4: מחקר איכותני
- 5: תפעול משתנים וסיבתיות
- 6: אתיקה ומדע פתוח

חומרי קריאה מומלצים:

בייט-מרומ, ר. (2014). שיטות מחקר במדעי החברה: עקרונות המחקר וסגנונותיו. רעננה: האוניברסיטה הפתוחה.

Jhangiani, R. S., Chiang, I. C. A., Cuttler, C., & Leighton, D. C. (2019). *Research methods in psychology*. Kwantlen Polytechnic University

Liamputtong, P. (2019). *Handbook of research methods in health social sciences*.