

## סילבוס לקורס: שיטות מחקר (קורס מתוקשב)

מרצה: פרופ' תמר שוחט

מספר קורס: 101.290.1027, שנה ב'

שנה"ל: תשע"ט, סמסטר ב'

שעות קבלה: יום א' 10:30-11:30 בתאום מראש

דוא"ל: [tshochat@univ.haifa.ac.il](mailto:tshochat@univ.haifa.ac.il)

### מטרות הקורס:

הקניית מושגי יסוד בשיטות מחקר, הכרת מערכי מחקר, פיתוח חשיבה מחקרית ביקורתית.

מתכונת הקורס: הקורס מתוקשב ב-MOODLE. מדי שבוע יפתח שיעור חדש, הכולל שיעור מוקלט, מצגת, ומטלה. סטודנטים יצפו בהרצאות מוקלטות עם מצגות נלוות. המטלות קצובות בזמן (חצי שעה), ונגישות למשך יומיים בלבד, מיום רביעי בשעה 14:00 עד יום שישי בשעה 14:00. ניתן יהיה להמשיך לצפות בשיעורים המוקלטים ובמצגות במהלך כל הסמסטר, אך לא ניתן יהיה לבצע את המטלות מעבר לזמן המוקצב. ביצוע כל המטלות במועדן הוא חובה. אי ביצוע מטלות יוביל להורדת נקודות בציון הסופי (ניתן להחסיר מטלה אחת ללא הורדה בציון. על כל עבודה נוספת שאינה מוגשת יורדו 3 נקודות). ייפתח פורום לסטודנטים עם המרצה בו ניתן לשאול שאלות ולקבל עליהן תשובות.

### נושאי הקורס:

- מבוא:** מטרות המחקר בסייעוד, ייחודיותה של השיטה המחקרית המדעית כדרך לאיסוף ידע.
- משתנים:** משתנה תיאורטי ומשתנה תפעולי, משתנה בלתי תלוי ומשתנה תלוי, משתנה כמותי ומשתנה איכותי, משתנה בדיד ומשתנה רציף, סולמות מדידה, משתנה מתווך ומשתנה מתערב.
- מערכי מחקר:** מחקר איכותני ומחקר כמותני, מחקר בשיטה הניסויית ומחקר בשיטה הלא ניסויית, מערך ניסויי ומערך דמוי ניסויי, מחקר חתך ומחקר אורך.
- שיטות דגימה:** דגימה הסתברותית ודגימה לא הסתברותית, שיקולים של גודל המדגם, שיקולים של הטיה בדגימה.
- שיטות לאיסוף נתונים:** שאלונים, ראיונות, תצפיות, מכשור פיזיולוגי, שימוש במאגרי מידע.
- שיטות להערכת תוקף המחקר:** תוקף פנימי, תוקף חיצוני, תוקף ומהימנות של כלל המדידה.
- שלבם במחקר מדעי:** בחירת נושא החקירה, סקירת הספרות המדעית, בניית רציונאל והשערות, קביעת שיטות המחקר (כולל מערך המחקר, אוכלוסיית המחקר, כלים ומהלך), סוגיות בביצוע המחקר, ניתוח ובחינת תוצאות המחקר, סיכום, דיון ומסקנות.

## 8. אתיקה במחקר מדעי.

### דרישות הקורס:

1. צפייה בשיעורים המוקלטים וביצוע המטלות מדי שבוע ב- MOODLE: 30%.
2. בחינת סוף הסמסטר: 70%. ציון עובר בבחינה (60) הוא תנאי לציון עובר בקורס.

### ספרי עזר:

1. בייט-מרומ, ר. שיטות מחקר במדעי החברה : עקרונות המחקר וסגנונותיו ;. האוניברסיטה הפתוחה, רמת-אביב, תל-אביב : האוניברסיטה הפתוחה תשמ"ו-תשמ"ז 1986.
2. Cormarck, D. (2000). The Research Process in Nursing (4<sup>th</sup> edition). Blackwell Science.