

הפקולטה למדעי הרווחה והבריאות
ביה"ס לבריאות הציבור, אוניברסיטת חיפה
קורס: שיטות מחקר – מגמות קידום/קהילה/אפידמיולוגיה/תעסוקה/תזונה 286.4115 (2)
סמסטר ב', תשע"ו, 6-2015

מרכז הקורס: פרופ' מנפרד גרין

מרצים: דר' גלית ויינשטיין
דר' ענת גסר

מטרות הקורס:

- העמקת הידע בשיטות מחקר
- הקניית כלים להכנת הצעת מחקר
- הקניית ידע קריאה ביקורתית של הספרות

קהל היעד: תלמידים לתואר שני ושלישי בבריאות הציבור

משך הקורס: 14 פגישות של 2 שעות (סה"כ 28 ש"ס)

המועד: יום ה', 14.00 – 16.00

המקום:

דרישות קדם: מבוא לאפידמיולוגיה, מבוא לביוסטטיסטיקה

תוכן הקורס:

- הגדרת מחקר
- סקירת ספרות שיטתית
- הגדרת מטרות והשערות
- הגדרת משתנים
- דגימה וחישוב גודל המדגם
- עקרונות בקריאה ביקורתית של מאמרים מסוגים שונים
- הטיות

בסיום הקורס הסטודנטים יהיו מסוגלים:

- קריאה ביקורתית של מאמרים
- סקירת ספרות שיטתית
- הכנת הצעת מחקר

מרכיבי הצינון בקורס:

100% מבחן אמריקאי

ספרות מומלצת:

1. Hulley SB, Cummings SR, Browner WS, Grady DG, Newman TB. Designing Clinical Research. 3rd Edition. Wolters Kluwer. Lippincott, Williams and Wilkins 2007
2. Abramson J, Abramson ZH. Research Methods in Community Medicine: Surveys, Epidemiological Research, Programme Evaluation, Clinical Trials, 2008.
3. Petitti D. Meta-analysis, decision analysis and cost-effectiveness analysis: Methods for quantitative synthesis in medicine. Second Edition. Oxford University Press. New York 2000.
4. Rothman KJ, Epidemiology, An Introduction, 2nd Edition. Oxford University Press 2012.
5. STROBE Guidelines – Internet
6. CONSORT Guidelines – Internet
7. Selected journal articles

הפקולטה למדעי הרווחה והבריאות
ביה"ס לבריאות הציבור, אוניברסיטת חיפה
קורס: שיטות מחקר - מנהל
סמסטר ב', תשע"ו 2015-16

תוכנית הקורס:

מס'	תאריך	נושא ההרצאה
1	3-3-16	תיאור ודרישות הקורס, מבוא לקורס, רשימת תיוג לעבודת מחקר, זיהוי וניסוח שאלת המחקר
2	10-3-16	סקירת ספרות, מטרות והשערות, תקציר מובנה
3	17-3-16	סוגי מחקר
	24-3-16	-חופשת פורים-
4	31-3-16	אוכלוסיית היעד והמחקר, דגימה
5	7-4-16	משתנים וסולמות מדידה, כלי המחקר
6	14-4-16	תוקף ומהימנות
	21-4-16	-חופשת פסח-
	28-4-16	-חופשת פסח-
7	5-5-16	מדדי תחלואה וקשר
	12-5-16	-יום העצמאות-
8	19-5-16	הטיות בחירה
9	26-5-16	הטיות מידע
10	2-6-16	חישוב גודל מדגם, עוצמת המחקר
11	9-6-16	מתא-אנליזה
12	16-6-16	ניסויים קליניים