

## סטטיסטיקה ושיטות מחקר ב' לתואר שני בסייעוד

**שנה:** תשפ"ד 2023-2024

**יום ושעה:** ימי שני 8:30-10:00

**מספר הקורס:** 4830 22

**שם המרצה:** ד"ר יהודית חסידה

**סוג הקורס:** שיעור

### מטרות הקורס

1. להעמיק את יכולת הניתוח הסטטיסטי ועיבוד הנתונים
2. היכרות עם ניתוחי שונות ומודל גרסיה ליניארית
3. יכולת קריאת פלטים מתוכנת spss
4. היכרות עם כללי הכתיבה של ממצאים סטטיסטיים
5. תרגול בקריאת מחקרים כמותניים

### תוכנית שיעורים

מספר שיעור	נושא
1	ניתוחי שונות
2	גרסיה ליניארית חד משתנית
3	גרסיה מרובה
4	גרסיה בצעדים
5	משתנים דיכוטומיים בגרסיה
6	משתני דמה בגרסיה
7	תרגול
8	גרסיה היררכית
9-10	משתני אינטראקציה
11	קריאת מאמר בשיטת מחקר כמותי
12	מולטיקולינאריות
13	חזרה למבחן

### מתכונת הקורס

הקורס יועבר באמצעות הרצאה ותרגול.

**הרכב הציון:** מבחן בסוף הקורס (100%).

**בסיום הקורס הסטודנטיות תהיינה מסוגלות (תוצאות למידה):**

1. להתמצא במחקרים כמותיים הכוללים ניתוחים רב משתנים
2. לדעת לפרש נכון ניבויים על סמך רגרסיה לינארית
3. לדעת לנסח ממצאים על סמך תוצאות מבחנים סטטיסטיים שנלמדו

**רשימת קריאה:**

רוביו, א' (2009). מדריך למידה ל – SPSS. האוניברסיטה הפתוחה.  
שריד, מ. ושריד, י. (2006). המדריך העברי למשתמש בתוכנית SPSS for Windows. הוצאת מכון שריד.

Birenbaum-Carmeli, D. & Chassida, J. (2020). Covid-19 in Israel: socio-demographic characteristics of first wave morbidity in Jewish and Arab communities. *International Journal for Equity in Health*. 19(153), p. 2-13.

Birenbaum-Carmeli, D., & Chassida, J. (2021). Health and socio-demographic implications of the Covid-19 second pandemic wave in Israel, compared with the first wave. *International Journal for Equity in Health*, 20(1), p. 1-12.