



קורס מספר: 60-190-03

שם הקורס: סטטיסטיקה רב-משתנית

סוג הקורס: תרגיל

שנה / תשע"ו / סמסטר א

היקף שעות: 2 ש"ס ניקוד: 1

שם המרצה: מר יעקב טייב

תאריך עדכון אחרון: 08/07/2015

[פרטי התקשרות עם המרצה](#)

מטרות הקורס / תוצרי הלמידה\*:

התרגול נועד ליישם את החומר הלימודי שנלמד בהרצאה, במטרה לאפשר לסטודנטים עצמאות בתכנון מחקרים,

בעיבוד נתונים ובהבנה ביקורתית של מאמרים. התרגול יתמקד בנייתוחי שונות רב-משתניים וברגרסיות לינאריות מרובות.

תאור הקורס:

1, Descriptive Statistics: Frequencies, Descriptives

Mean, Crosstabs

תרגיל

2 קורלציה ורגרסיה חד משתנית תרגיל

תרגיל Simultaneous : 3 רגרסיה מרובה

תרגיל Stepwise : 4 רגרסיה מרובה

כללי תרגיל חובה - Hierarchical : 5 רגרסיה מרובה

בדיקת אינטראקציה תרגיל - Hierarchical : 6 רגרסיה מרובה

7 רגרסיה מרובה עם משתני דמה תרגיל

8 ניתוחי שונות חד כיווני ודו כיווני, חד משתניים - חזרה. תרגיל

9 ניתוח שונות חד משתני -רב כיווני - אינטראקציה תרגיל חובה

10 ניתוח שונות חד כיווני רב משתני תרגיל

11 ניתוח שונות רב משתני – רב כיווני □□ תרגיל

12 ניתוח שונות – מדידות חוזרות □□ תרגיל חובה

13 □□ ANCOVA + MANCOVA תרגיל

1!

□ דרישות קדם:  
תרגיל לקורס 60-190-01

□ חובות / דרישות / מטלות \*\*:  
תרגיל

□ מרכיבי הציון הסופי:  
תרגיל

□ ביבליוגרפיה:  
תרגיל

□ שם הקורס באנגלית:

--

\* תוצרי הלמידה (learning outcomes) הן הצהרות המציינות במפורש מה הלומדים צפויים להשיג בסוף תקופת הלימוד בקורס. תוצרי הלמידה מוגדרים במונחים של הישגי ידע, הבנה, כישורים, יכולות ו/או עמדות שהלומד מצופה להדגים כתוצאה מהתנסותו הלימודית האקדמית בקורס. לפרטים נוספים [לחץ כאן](#).

---