



אוניברסיטת בן-גוריון בנגב
הפקולטה למדעי הרוח והחברה

טופס סילבוס לסטודנט

המחלקה לחינוך תש"פ 2019-2020

שם הקורס: שיטות מחקר כמותיות בחינוך

מס' קורס: סמס' א' 12912881

שם המרצה: ד"ר מוטי בניטה

מתרגלים: עידן מרסיאנו

יעדי ההוראה:

הקורס מיועד להעניק לסטודנטים כלים בסיסיים לתכנון וביצוע מחקר חינוכי. הקורס יעסוק בשלבים השונים של מחקר – החל מבחירת רעיון המחקר, דרך ניסוח השערות, תכנון המחקר, ניתוח התוצאות וכלה בכתיבת דו"ח מסכם.

פרשיות לימודים:

- א. מסגרת תיאורטית – דגם בסיסי של עבודה מדעית, הגדרה ואופרציות מדידה, מהימנות ותוקף.
- ב. מערכים ניסויים – מערכי מחקר, דגימה, הכללה, מדידות והטיות ניסוייות.
- ג. מערכים מתאמיים – מחקרי סקרים, עקרונות בבניית שאלונים.
- ד. פרקים בסטטיסטיקה – לוגיקה של מבחנים סטטיסטיים, ניתוחי שונות ורגרסיה.
- ה. דוח מדעי – מבנה, כללים לכתיבה.

דרישות והרכב ציון הקורס *

נוכחות : חובה הן בשיעור והן בתרגול!

תרגולים – במהלך הקורס יוגשו שני תרגילים. חלה חובת הגשה אם כי התרגילים ללא ציון – יבדקו עם המתרגלים בכתה.

עבודה - הסטודנטים יתבקשו לנתח מאמר ולנתח פלט SPSS (30% מהציון).

מבחן - בסוף הסמסטר יערך מבחן המקיף את כל החומר הנלמד. הציון במבחן יהווה 70% מהציון הכללי.

ציון מעבר בבחינה: 56 לפחות. ציון עובר בקורס: ציון סופי 70.

ספרות עזר :

1. חוברות האוניברסיטה הפתוחה : הסקה סטטיסטית יחידות 11-16.
2. חוברות האוניברסיטה הפתוחה : שיטות מחקר במדעי החברה יחידות 1-3 ; 5-6 ; 9-12.
3. חוברות האוניברסיטה הפתוחה : מבוא לסטטיסטיקה והסתברות יחידות 9 - 4
4. איזנבך, ר. (1985). סטטיסטיקה ל"לא סטטיסטיקאים". הוצאת אקדמון.
5. נחמיאס, ד. & נחמיאס, ו. (1992). שיטות מחקר במדעי החברה. הוצאת עם עובד, ת"א.
6. בירנבוים, מ. (1993). מי מפחד מעבודת מחקר?! מפעלים אוניברסיטאיים להוצאה לאור בע"מ.
7. פרס, י. & יציב, ג. (תשכ"ח). מבוא לשיטות מחקר במדעי ההתנהגות. אקדמון.