

החוג לניהול / Dept. of Management

תואר ראשון

החוג לניהול

1221.3105 שיטות מחקר אמפירי

Empirical research methods

דרישות קדם: סטטיסטיקה לניהול

דרישה במקביל: לתלמידי ניהול-כלכלה- מבוא לאקונומטריקה

מסטר א' – שנה"ל תשפ"ב

פרטי הקבוצות בקורס

| קבוצה | יום בשבוע | שעה | תאריך בחינה | מרצה | דואר אלקטרוני | טלפון |
|-------|-----------|-------------|---------------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------|-------|
| שיעור | א' | 14:00-16:00 | כמפורט בלוח הבחינות | דר' אילנית סמן טוב נחליאלי | ilanitsn@tauex.tau.ac.il | |
| | ה' | 12:00-14:00 | | | | |
| שיעור | א' | 16:00-18:00 | כמפורט בלוח הבחינות | דר' אילנית סמן טוב נחליאלי | ilanitsn@tauex.tau.ac.il | |
| | ה' | 08:00-10:00 | | | | |
| שיעור | א' | 14:00-16:00 | כמפורט בלוח הבחינות | דר' עינת יאור | einatyaor@gmail.com | |
| | ה' | 12:00-14:00 | | | | |
| תרגול | ב' | 10:30-12:00 | | גברת ענג זינגר | onegsing@tauex.tau.ac.il | |
| תרגול | ב' | 12:30-14:00 | | גברת ענג זינגר | onegsing@tauex.tau.ac.il | |
| תרגול | ג' | 14:30-16:00 | | גברת ענג זינגר | onegsing@tauex.tau.ac.il | |
| תרגול | ה' | 10:00-12:00 | | גברת ענג זינגר | onegsing@tauex.tau.ac.il | |
| תרגול | ה' | 14:00-16:00 | | גברת ענג זינגר | onegsing@tauex.tau.ac.il | |

שעת קבלה – בתיאום מראש.

היקף הלימודים

5 ש"ס (כולל התרגול)

European Credit Transfer and Accumulation System (ECTS) – 2 ש"ס = 4 ECTS, ערך הניקוד של הקורס במוסדות להשכלה גבוהה בעולם שהינם חלק מ"תהליך בולוניה".

תיאור הקורס

בקורס נכיר את עקרונות החשיבה המדעית והמחקר הכמותי, החל בתכנון מחקר בשלביו הראשוניים, המשך בניתוח הנתונים, וכלה בכתיבת דו"ח (מאמר) מסכם. הקורס יכלול התנסות בביצוע פרוייקט מחקר הכולל את השלבים לעיל.

תפוקות למידה

עם סיום הקורס בהצלחה יוכל הסטודנט:
לנסח שאלות והשערות מחקר
לקרוא ולהבין מאמרים מחקריים
לחשוב באופן ביקורתי על מחקר
לתכנן מחקר עצמאי
לבצע ניתוח סטטיסטי באמצעות SPSS
לבנות שאלון (יסופקו מדריכים ללמידה עצמאית עבור פלטפורמת Qualtrics)

פירוט המטלות בקורס

מטלות 1-3 להלן יוגשו למתרגלת במועד שיקבע ע"י המתרגלת.

1. תרגיל ניתוח מאמר עם ציון (הגשה בשלושות) – קריאת מאמר ומענה על שאלות (10 נקודות).
2. שלושה תרגילי דוח מחקר עם ציון (הגשה בשלושות) – כתיבת דו"ח מחקר על בסיס נתונים שיאספו במהלך הסמסטר (סה"כ 30 נקודות)
הדו"ח יכתב בשלושה שלבים (כל שלב = 10 נקודות):
 - משימת פרק המבוא
 - משימת פרק השיטה, כולל דיון במגבלות/ביקורות אפשריות על מערך המחקר ודרכי פתרון
 - משימת פרק התוצאות
3. תרגיל הגשה ב- SPSS (תרגיל אישי, ללא ציון – 4 נקודות קנס על אי-הגשה):
ניסיון העבר מלמד כי תרגול שוטף במהלך הסמסטר בתוכנת SPSS מגביר הבנה והצלחה בקורס. פתרון לתרגיל יפורסם באתר הקורס. אנו ממליצים מאוד לתרגל ב-SPSS עד כמה שניתן. זה חשוב כי מטלת דוח המחקר השלישית עוסקת בניתוחים, כי חלק מהשעורים (בוודאי התרגולים) וגם שאלות במבחן דורשות הבנת פלטים של SPSS, וגם כהכנה לקראת סמינר מחקרי שתתפתו בו וידרוש ניתוחים ב-SPSS.
4. עבודה בצוות במהלך השיעורים (10 נקודות)
הסטודנטים יתבקשו לבצע משימות בצוות במהלך השיעורים, ולהגיש את תוצרי המשימות (כולל שמות חברי הצוות שנכחו במשימה) באימייל למרצה (עד סוף השיעור). חלק מהצוותים יתבקשו להציג את תוצריהם בפני הכתה. סטודנטים שישתתפו באופן פעיל במרבית עבודות הצוות יקבלו 10 נקודות על השתתפותם.
5. מבחן מסכם עם ציון (50 נקודות).
דוגמאות לשאלות ינתנו במהלך ובסוף הסמסטר. בחינת און-ליין בזום עם השגחה
6. נוכחות בשיעורים
ניסיון העבר מלמד כי נוכחות מלאה בשיעורים מגבירה הבנה, עניין והצלחה בקורס. השיעורים נבנים זה על גבי זה ומכאן חשובה מאוד נוכחותכם השוטפת והשתתפותכם בדיונים/שאלות העולות בו. שימו לב גם ש-10% מהציון נקבע לפי נוכחותכם בעבודות צוות שיתקיימו במהלך השיעורים עצמם.

הערכת הסטודנט בקורס והרכב הציון

| אחוז | מטלה | תאריך | הערות |
|--------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------|-------------|
| 10% | עבודה בצוות במהלך השיעורים | לאורך הסמסטר | אישי |
| 10% | משימת ניתוח מאמר | | הגשה בשלשות |
| 30% | 3 משימות הקשורות בדו"ח מחקר | | הגשה בשלשות |
| 50% | מבחן מסכם | כמפורט בלוח הבחינות | אישי |
| 4 נקודות קנס על אי-הגשה | תרגיל ב-SPSS ללא ציון | | אישי |

לפחות במבחן המסכם, סטודנט 60 לפחות (בקורס - הינו קבלת ציון 60 תנאי הכרחי לקבלת ציון עובר) שייכשל בבחינה זו - ציונו הסופי בקורס יהיה ציון הבחינה.

מדיניות שמירה על טווח ציונים

בחוג לניהול מונהגת מדיניות שמירה על טווח ציונים. מדיניות זו מתייחסת לממוצע הציונים הסופיים בקורס. מידע בנושא זה מתפרסם בהרחבה באתר החוג לניהול, בסעיף ציונים בתקנון.

הערכת הקורס ע"י הסטודנטים

בסיומו של הקורס הסטודנטים ישתתפו בסקר הוראה על מנת להסיק מסקנות לטובת צרכי הסטודנטים והאוניברסיטה.

אתר הקורס

אתר הקורס יהווה המקום המרכזי בו ימסרו הודעות לסטודנטים, לפיכך מומלץ להתעדכן בו מדי שבוע, לפני השיעור, ובכלל – גם בתום הסמסטר. (לצורך תיאום עינייני הבחינה למשל).
שקפי הקורס יהיו באתר הקורס.
לתשומת לבכם - בכיתה ידונו גם נושאים (ובפרט דוגמאות) שאינם מופיעים בשקפים או מופיעים בכותרת בלבד. כל אלו הינם חלק בלתי נפרד מחומר הקורס.

תכנית הקורס *

* התכנית הינה בסיס לשינויים.
* התכנית אינה מבטאת חלוקה לשיעורים שבועיים.

שיטות מחקר:

1. מבוא לשיטות מחקר
2. הגדרת שאלת מחקר וניסוח השערות מחקר
3. הגדרת משתנים, קשרים בין משתנים וסולמות מדידה
4. סקרים ודגימה

- 5. מהימנות מדידה
- 6. תוקף מדידה
- 7. מתאם וסיבתיות
- 8. מערכי ניסוי
- 9. תוקף ממצאי הניסוי
- 10. תיווך ומיתון
- 11. סוגיות אתיות במחקר
- 12. כתלות בזמן - מבוא לרמות מחקר ולמחקר איכותני

סטטיסטיקה:

- 1. מבחני t (חזרה)
- 2. מתאם ורגרסיה (פשוטה, מרובה, הרכית, כולל קידוד משתני דמה)
- 3. ניתוח שונות (חד גורמי, דו גורמי, תוך נבדקי)
- 4. השוואות מתוכננות ולא מתוכננות

קריאת חובה

שיטות מחקר במדעי החברה יחידות 1-8 (ללא יחידה 4), הוצאת האוניברסיטה הפתוחה.

קריאת רשות

הרחבה בסטטיסטיקה (חישובים סטטיסטיים בקורס יעשו ב-SPSS ולא באופן ידני) שיטות מחקר במדעי החברה יחידות 9-12, הוצאת האוניברסיטה הפתוחה.

Gay, L. R., & Diehl, P. (1992). Research methods for business and management: Macmillan Coll Div.