

# תורת הרווחה מותאם באופן חלקי



$$\{\sqrt{x}\}^2$$



## תוכן העניינים

1. חליפין בצריכה ..... (ללא ספר)
2. כלכלת ייצור ..... (ללא ספר)
3. כלכלת רווחה - חליפין וייצור ..... (ללא ספר)
4. עקומת אפשרויות התועלת ושיווי משקל ..... (ללא ספר)
5. שיווי משקל תחרותי ..... (ללא ספר)
6. שיווי משקל תחרותי עם ייצור ..... (ללא ספר)
7. משפטי הרווחה ומיסים ..... (ללא ספר)
8. השפעות חיצוניות ..... (ללא ספר)
9. מוצרים ציבוריים ..... (ללא ספר)
10. השפעות חיצוניות ומוצרים ציבוריים - תוספת להרחבה ברמת מיקרו כלכלה ..... (ללא ספר)
11. אי וודאות ..... 1

# תורת הרווחה מותאם באופן חלקי

פרק 1 - חליפין בצריכה

תוכן העניינים

1. כלכלת רווחה חליפין ..... (ללא ספר)

# תורת הרווחה מותאם באופן חלקי

פרק 2 - כלכלת ייצור

תוכן העניינים

1. כלכלת ייצור ..... (ללא ספר)

# תורת הרווחה מותאם באופן חלקי

פרק 3 - כלכלת רווחה - חליפין וייצור

תוכן העניינים

1. כלכלת רווחה חליפין וייצור ..... (ללא ספר)

# תורת הרווחה מותאם באופן חלקי

פרק 4 - עקומת אפשרויות התועלת ושיווי משקל

תוכן העניינים

upf.1 ..... (ללא ספר)

# תורת הרווחה מותאם באופן חלקי

פרק 5 - שיווי משקל תחרותי

תוכן העניינים

Trade economy equilibrium .1 ..... (ללא ספר)

# תורת הרווחה מותאם באופן חלקי

פרק 6 - שיוי משקל תחרותי עם ייצור

תוכן העניינים

1. יעילות כוללת ..... (ללא ספר)

# תורת הרווחה מותאם באופן חלקי

פרק 7 - משפטי הרווחה ומיסים

תוכן העניינים

1. משפטי הרווחה ומיסים ..... (ללא ספר)

# תורת הרווחה מותאם באופן חלקי

פרק 8 - השפעות חיצוניות

תוכן העניינים

externalities .1 ..... (ללא ספר)

# תורת הרווחה מותאם באופן חלקי

פרק 9 - מוצרים ציבוריים

תוכן העניינים

1. מוצרים ציבוריים ..... (ללא ספר)

# תורת הרווחה מותאם באופן חלקי

פרק 10 - השפעות חיצוניות ומוצרים ציבוריים - תוספת להרחבה ברמת  
מיקרו כלכלה

תוכן העניינים

1. כללי ..... (ללא ספר)

# תורת הרווחה מותאם באופן חלקי

פרק 11 - אי וודאות

תוכן העניינים

1. כללי..... 1

## אי וודאות:

## שאלות:

1) צרכן מסוים שונא סיכון. ידוע כי העדפות הפרט מקיימות את עקרונות תוחלת התועלת. איזו מהפונקציות הבאות יכולה לייצג זאת:

א.  $U = 10W^{0.25}$

ב.  $U = 10W$

ג.  $U = 10W^2$

ד. אף אחת מהפונקציות לעיל.

2) לצרכן פונקציית תועלת מהצורה:  $U = \sqrt{W}$ . ידוע כי העדפות הפרט מקיימות את עקרונות תוחלת התועלת. לצרכן בית בשווי של 4 מיליון ₪. קיימת הסתברות של 60% שערך ביתו יעלה ל-4.84 מיליון ₪ בעוד שנה וסיכוי של 40% ביתו לא ישתנה. מתווך הנדל"ן מציע להתחייב לשלם לו 4.5 מיליון ₪ בעוד שנה ולקבל את הבית לידי בעוד שנה. האם עליו להסכים?

3) לבעל עסק עצמאי יש פונקציית תועלת מהצורה:  $U = \sqrt{W}$ . ידוע כי העדפות הפרט מקיימות את עקרונות תוחלת התועלת. ההכנסה שלו היא 10,000 ₪ בחודש. עליו לשלם 19% מס הכנסה. במידה ויעלים את הכנסתו הוא עלול להיתפס בהסתברות P ואז יאלץ לשלם קנס של 17% בנוסף לתשלום המס הרגיל. הוא החליט להעלים מס. מה ניתן לומר על ההסתברות להיתפס?

4) משה בעל פונקציית תועלת:  $U = \sqrt{W}$ . משה קיבל ליום ההולדת כרטיס הגרלה מסוג "כל כרטיס זוכה". בהסתברות P הוא יזכה בפרס בשווי  $w$  ובהסתברות  $1-P$  הוא יזכה בפרס בשווי  $4w$ . אחותו הציעה לו לרכוש את הכרטיס במחיר  $1.44w$ . משה טען שההצעה אינה משפרת או מרעה את מצבו. מה ניתן לומר על ההסתברות P?

5) משה בעל פונקציית תועלת המייצגת אדישות לסיכון. משה קיבל ליום ההולדת כרטיס הגרלה מסוג "כל כרטיס זוכה". בהסתברות P הוא יזכה בפרס בשווי  $w$  ובהסתברות  $1-P$  הוא יזכה בפרס בשווי  $2w$ . אחותו הציעה לו לרכוש את הכרטיס במחיר  $1.4w$ . משה טען שההצעה אינה משפרת או מרעה את מצבו. מה ניתן לומר על ההסתברות P?

**תשובות סופיות:**

- (1) א.
- (2) ב.
- (3)  $P > 0.5$
- (4)  $P = 0.8$
- (5)  $P = 0.6$