

סילבוס - תוכנית הוראה לקורס שם הקורס: מבוא לכלכלה מיקרו AI

מרצה: ד"ר מיכל ובר

המחלקה לניהול

מס הקורס: 55-145-01

Introduction to economics Micro

הרצאה+תרגול

שעתיים הרצאה+ שעה תרגול

בתיאום מראש

weberm@biu.ac.il

סוג הקורס:

היקף נ"ז:

שנת לימודים:

סמסטר:

יום ושעה

שעת קבלה:

מייל מרצה:



תיאור הקורס ומטרות למידה

תקציר הקורס

הקורס עוסק במונחי יסוד וכלי ניתוח בסיסיים בכלכלה: עקומת תמורה ועלות אלטרנטיבית, פונקציית ייצור והקצאת מקורות, מנגנון השוק התחרותי, ההתנהגות הכלכלית של יצרנים וצרכנים, היצע וביקוש, גמישות, שיווי משקל, השפעות חיצוניות והתערבות ממשלה.

מטרות/תוצרי הלמידה

קורס זה מציג את יסודות תורת הכלכלה וכך משמש בסיס ללימודי הקורסים האחרים בכלכלה. בסיום קורס זה הסטודנטים ירכשו כלי ניתוח בסיסיים בכלכלה ומתוך כך ידעו ויבינו מושגים בסיסיים בכלכלה.

ידע

הקורס מתאר את הכלכלה כמדע החוקר את התמודדות בני האדם עם קיומם של רצונות בלתי מוגבלים לצד מקורות מוגבלים למימוש רצונות אלה. בזכות כלים אלו הסטודנטים יוכלו לתאר ולחקור את התופעות הרלוונטיות בהקצאת משאבים נכונה: בניהול עסקים, ניהול טכנולוגיה, ניהול שרשרת האספקה ובעוד מרחב ומגוון רחב של נושאים.

מיומנויות

1. הלומדים ינתחו את המערכת הכלכלית. יכירו את שני צידי השוק של הצרכן ושל היצרן ובזכות כך יגיעו למציאת נקודת שיווי משקל אופטימלית עבור המשק הבודד.
2. הלומדים יעריכו האם המשק בתחרות פועל טוב ואת השפעות ההתערבות הממשלתית במשק הבודד.



למידה פעילה - תכנון מהלך השיעורים:

מס' השיעור	נושא השיעור	פרקים	למידה פעילה	הערכה תהליכית/מעצבת
1	הקדמה תופעת המחסור והוצאות אלטרנטיביות	מאז ונוימן 1 1 Mankiw		
2-3	עקומת התמורה ועלויות אלטרנטיביות. עקומה לינארית ועקומה קעורה גבול אפשרויות הייצור והצריכה	מאז ונוימן 2 2 Mankiw	תרגיל קבוצתי קצר: סטודנטים בונים עקומת תמורה (PPF) לדוגמה של שני מוצרים ומזהים עלות אלטרנטיבית	
4	יתרון מוחלט ויתרון יחסי. מודל ריקרדו			

			למסחר בנלאומי המבוסס על יתרון יחסי	
	חישוב בכיתה בטבלה פשוטה של תפוקה כוללת, תפוקה ממוצעת + תפוקה שולית דיון קצר על חוק התפוקה השולית הפוחתת	אורון, מארק ועופר 6 Mateer & Coppock 6	פונקציית יצור: תפוקה ממוצעת, תפוקה שולית, הקצאת גורמי יצור, שוק מתוכנן מול שוק תחרותי איך נקבע שכר בשיווי משקל איך נקבעים דמי שכירות להון/ קרקע בשיווי משקל	5-6
מתן מטלה המהווה 5% מהציון הסופי	פתרון תרגיל קצר: חישוב עלות שולית ועלות ממוצעת והסקת עקומת ההיצע של הפירמה	מאוז ונוימן 4-5 4 Mankiw	פונקציית הוצאות ועקומת ההיצע	7-8
	נבדוק איך שינוי במחיר משפיע על הכמות המבוקשת של מוצרים שונים + חישוב גמישות ביקוש בדוגמה מספרית	מאוז ונוימן 6 5 Mankiw	פונקציית ביקוש וגמישות ביקוש	9-10
	סטודנטים מחשבים מחיר וכמות שיווי משקל לפי פונקציות ביקוש והיצע	מאוז ונוימן 7 Mateer & Coppock 3	שווי משקל בשוק המוצר שינויים בשיווי משקל בעקבות שינויים בביקוש והיצע, עודף צרכן ועודף יצרן	11
			כלכלת טוקנים / ביקוש והיצע של טוקנים, גורמים המשפיעים על מחיר הטוקן, מנגנוני יצירה והשמדת טוקנים, צמצום היצע ותמריצים כלכליים. בחינת הקשר בין מבנה השוק, התנהגות המשתמשים ומנגנוני התמחור באמצעות דוגמאות מהעולם האמיתי.	12
מתן מטלה המהווה 5% מהציון הסופי	סימולציה קצרה בכיתה: השפעת מס / סובסידיה /	מאוז ונוימן 8 6 Mankiw	התערבות ממשלתית בשוקים תחרותיים:	13-14

	מיסים וסובסידיות, מחיר מקסימום ומחיר מינימום		מחיר מקסימום על שוק (שרטוט גרף לפני ואחרי ההתערבות)	
--	--	--	---	--

*ייתכנו שינויים בסילבוס בהתאם לקצב ההתקדמות ואפקטיביות הלמידה



ציון סופי

תיאור התוצר	משקל בציון הסופי
מבחן מסכם	90% מהציון הסופי
עבודת הגשה 1 ביחידים	5% מהציון הסופי
עבודת הגשה 2 ביחידים	5% מהציון הסופי

חובה לקבל ציון עובר בבחינה (ציון מעל 60) על מנת שיהיה שקלול עם העבודות.



דרישות הקורס

- מטלות – חובה להגיש את תרגיל 1 ו-2 המהווים כל אחד 5% מהציון.
- נוכחות – יש להשתתף בשיעורים ב-80% מהשיעורים.



דרישות קדם

חובה להיות בעלי ידע בסיסי במתמטיקה.



ביבליוגרפיה: תכנים לקריאה, צפיה והאזנה (רצוי עדכני)

1. מאוז, י. ונוימן, ח. (עורכת). (2021). *מבוא למיקרו כלכלה*. רעננה: האוניברסיטה הפתוחה.
2. י. אורון, מ. מארק, ג. עופר (2001) *מבוא לכלכלה – מיקרו כלכלה – הוצאת עמיחי, מהדורה שנייה מורחבת*.
3. דני באומן (2008) *מיקרו כלכלה בגובה העיניים – הוצאת סטימצקי*.
4. Mankiw, N. G. (2024). *Principles of microeconomics* (10th ed.). Cengage Learning.
5. Mateer, D., & Coppock, L. (2023). *Principles of microeconomics*. W. W. Norton & Company.

חומר מחייב למבחנים: החומר הנלמד במהלך ההרצאות.