

# תוכנית הקורס ורשימת קריאה לקורס

סמסטר 2 שנה 2023



**בית ספר:** בית ספר אדלסון ליזמות B.A

חשיבה אסטרטגית ליזמים

**מרצים/ות:**

פרופ' יאיר טאומן [tauman@runi.ac.il](mailto:tauman@runi.ac.il)

**עוזרי/ות הוראה:**

גב' גינה דינה מלכה [dbarda@runi.ac.il](mailto:dbarda@runi.ac.il)

---

<b>מספר הקורס:</b>	3197	<b>סוג הקורס:</b>	סדנה	<b>שעות שבועיות:</b>	3	<b>נקודות זכות:</b>	3
<b>דרישות הקורס:</b>	מבחן סופי	<b>קוד קבוצה:</b>	231319700	<b>שפת לימוד:</b>	עברית		

---

נושאי הקורס 

**שבוע 1 - 20/3**

מבוא, אסטרטגיות שולטות ונשלטות, משחקי דילמת האסיר

**שבוע 2 - 27/3**

שווי משקל נש, דוגמאות

**שבוע 3 - 1/5**

שווי משקל ברשתות

**שבוע 4 - 8/5**

בעיות מיקום (במרחב התכונות של המוצר, מיקומים פיזיים או מיקומים פוליטיים).

**שבוע 5 - 15/5**

תמריצים (Incentive) . איך לתגמל עובד כדי שיעשה את המאמץ האופטימלי בעבודה בתנאי אי ודאות.

#### שבוע 6 - 22/5

מכרזים

#### שבוע 7 - 29/5

סוגי מכרזים, אסטרטגיות אופטימליות למציעים ולמוכרים

#### שבוע 8 - 5/6

משחקים דינמיים, משחקים עם אינפורמציה מלאה ולא מלאה

#### שבוע 9 - 12/6

אסטרטגיות מעורבות ומלחמת סייבר

**שבוע 10** - שידוכים יציבים ויישומיהם

**שבוע 11** - פתרון בעיות , פשיטת רגל

---

### מטרות הקורס



הקורס יתמקד באינטרקציות אסטרטגיות בין מספר מקבלי החלטות. בין הנושאים: אסטרטגיות שולטות ונטלטות, משחקי דילמת האביר, החלטות של מועצת מנהלים לגבי אסטרטגיה לחברה, שווי משקל נש, יישומים לרשתות מסוגים שונים, קללת המנצח, כיצד לתמרץ עובדים להשקיע מאמץ מתאים (Incentive), משחקים דינמיים (שחמט) המתוארים כעץ החלטות עם מספר שחקנים. משחקים עם אינפורמציה מלאה, משחקים במהלכם השחקנים מקבלים אינפורמציות שונות, ערך של אינפורמציה בקונפליקט אסטרטגי, אסטרטגיות מעורבות וטהורות, משחקי win-lose , משחקי סייבר, שידוכים יציבים בשווקים דו צדדיים. פשיטות רגל דרך אוחזין בטלית. האיש שהיה נשוי לשלש נשים: פתרון מוזרני לבעיה עתיקה.

---

### מבנה ציון הקורס



יתבסס על מבחן סופי בלבד

---

### רשימת קריאה



1. Dixit, A. and B. Nalebuff, *Thinking Strategically*, Norton (1991). Highly recommended.
2. תורת המשחקים, זמיר, משלר סולן (2008) הוצאת ספרים מאנגס- האוניברסיטה

## העברית

\*\*None of the books above is a requirement. The second book of Dixit and Nalebuff is highly recommended. All books can be found in Amazon.com.