

משחק עסקים – כיתות: גומא (מנהלים), גפן (מנהלים), דוגלית (ספנות) ד"ר עמוס ברנס וגב' אנג'לה נהרה

מספר קורס: 209.4338

ד"ר עמוס ברנס: Amos@DrBaranes.com
גב' אנג'לה נהרה: nahraangela@gmail.com

תמיכה: מומלץ לפנות באמצעות דוא"ל (בכל פנייה, נא לציין את שם הכיתה ושם הקבוצה).
מובטח מענה בתוך 24 שעות. הוספנו במערכת (להלן) זמני תמיכה בזום.

1. תיאור הקורס

משחק העסקים הנו סימולציה עסקית של תהליכי קבלת החלטות בחברה הפועלת במספר שווקים ובתנאים תחרותיים. מטרת המשחק היא להתנסות בעבודת צוות ניהולי בכיר, בקבלת החלטות, פיתוח אסטרטגיה שיווקית ועסקית ויישומה הלכה למעשה, תוך התמודדות בשוק תחרותי וקיום שיתופי פעולה חלקיים עם חברות מתחרות. משחק העסקים מאפשר הכללה מעשית של החומר הנלמד במהלך התואר, כגון: שיווק ואסטרטגיה, ניהול הפיתוח והיצור, ניהול פיננסי (חשבונאות, מימון), ניהול התפעול, שיתופי פעולה, רכישות ומיזוגים ועוד.

המשתתפים יתחלקו לקבוצות, בכל קבוצה 4-5 סטודנטים, האחראים במשותף לניהול החברה. כל קבוצה מנהלת חברה במשחק, המתחרה מול החברות האחרות בשוק דינמי של צרכנים המדומה ע"י סימולציה ממוחשבת מקוונת. ניהול החברה מתבטא במגוון תחומים, הכוללים: ניתוחי השוק והמתחרים, פיתוח תוכנית אסטרטגית עסקית לחברה ויישומה ע"י קבלת החלטות ניהוליות בתחומי היצור, שיווק, פיתוח וניהול פיננסי, וכן שיתופי פעולה עם חברות מתחרות. כל קבוצה תקבל לניהולה בתחילת המשחק חברה קיימת הפעילה בשוק ונמצאת במצב עסקי התחלתי מסוים (כל החברות מתחילות במצב זהה), שניתן לנתחו מתוך דו"חות שונים (פיננסיים, כלכליים, שיווקיים, תפעוליים וכדומה).

המשחק הקבוצתי נמשך לאורך 7 תקופות (המדמות כל אחת שנה קלנדרית), כאשר בכ"א מהתקופות נדרשת כל חברה לקבל החלטות מגוונות כנ"ל. בסיום כל תקופה מתבצעת ריצת סימולציה המשקללת את ההחלטות הניהוליות של כלל החברות המתחרות מול התנהגות השוק, ומיישמת מודלים מורכבים מתחומי הניהול השונים על מנת לחשב את המצב העסקי של כל חברה בסיום התקופה. תוצאות ריצת הסימולציה מתפרסמות באמצעות דו"חות המאפשרים לכל חברה לבחון את מצבה ולקבל החלטות לקראת התקופה הבאה.

בנוסף לקבלת החלטות תקופתיות לגבי ניהול החברה, תתבקש כל חברה להכין ולהגיש תוכנית אסטרטגית והסכם קבוצתי (המתאר את המבנה ארגוני, אופני קבלת החלטות וכו').

מפגשים:

- אחת לשבועיים-שלושה יתקיים מפגש כיתתי או קבוצתי שבו נדון בנושאים שונים. נוכחות חובה 5- מפגשים. אנו מבקשים לפתוח מצלמות בזום.
- מפגשי תמיכה בנושאים ספציפיים ולמענה לשאלותיכם. נוכחות רשות- 2 מפגשים.
- מפגש סיכום חגיגי בו תוכרז החברה המנצחת. במפגש זה תציג כל חברה את מסקנותיה מהתהליך, את אופן עבודתה כצוות, את מצבה העסקי בסיום, את ביצועיה בפועל לעומת תוכניתה העסקית ואת הגורמים להצלחתה/כישלונה. נוכחות במפגש זה הינה חובה (אחד מ-5 מפגשי החובה). אנו מבקשים לפתוח את המצלמות בזום.

- קבוצה שנקלעה לפשיטת רגל תפנה לצוות ההוראה לקביעת פגישת ייעוץ לקבוצה. קבוצה כזו תידרש להגיש תוכנית הבראה סדורה בכתב עפ"י הנחיות שיימסרו.

2. התארגנות

על מנת שנוכל "לצאת לדרך" ולהתחיל לשחק, נדרשת מכם **הכנה מקדימה** לקראת המפגשים הבאים.
א. התארגנות **לקראת** המפגש הראשון:

1. אתם מתבקשים להתחלק לקבוצות בנות 4-5 סטודנטים עפ"י רצונכם. אפשר להיעזר בנו במידת הצורך. חברי הקבוצה ייפגשו (ווירטואלית) באופן סדיר ותכוף במהלך כל הקורס.
2. רישום מקוון: לצורך קבלת סיסמאות למשחק היחיד ולמשחק הקבוצתי עליכם למלא פרטים אישיים בקובץ אקסל מקוון שקישור אליו נמצא באתר הקורס (במוודל). יש להשלים את כל הפרטים בטבלה **באנגלית** עד כשבוע לפני תחילת הקורס (20.11.20). **עליכם לבחור שם לחברה, למנות לקבוצה אחראי שיהיה איש הקשר מולנו, ולהשלים את פרטיכם האישיים.**
3. קריאת הסילבוס הנמצא באתר הקורס בעיון.
4. **הורדת עותק מקוון של המדריך למשתמש מאתר החברה** – ראו הנחיות בעמ' 5 להלן.
5. **קריאת המדריך למשתמש – MikesBikes-Advanced players manual**
6. מומלץ לקרוא את המדריך באנגלית. גרסה מקוצרת בעברית ניתן למצוא באתר הקורס במוודל.
7. **מומלץ מאד להיכנס למשחק היחיד ולהתנסות קצת בתפריטים ובמקשים.** בכתה נסביר על אופן המשחק. הנחיות כניסה למשחק בעמ' 5 להלן.

ב. לאחר המפגש הראשון (**לקראת המפגש השני**):

1. **התנסות בעבודה עצמאית** בבית עם גרסת ה-SinglePlayer, השאיפה היא להגיע לתוצאה של $SHV \geq 100$.

2. **הגשת תוצאת ה-SinglePlayer באתר הקורס במוודל.** הגשת צילום מסך של הישג אישי במשחק SP. ראו הנחיות בעמ' 4 להלן.

ג. התארגנות לאחר המפגש השני (**לקראת ריצת הנסיון של המשחק הקבוצתי**):

1. בצעו login לתוכנת ה-Multi-Player (שם משתמש וסיסמא אישיים יישלחו לכל אחד בדוא"ל) לימדו את תמונת המצב בכ"א מתחומי החברה (מומלץ לחלק בין בעלי התפקידים והתמחויותיהם). השתמשו בכלים העומדים לרשותכם:

- המדריך למשתמש
- הדו"חות, המשקפים את המצב ההתחלתי שבו אתם מקבלים את החברה (מצבה בסיום שנה נתונה)
- מסכי עזרה מקוונת online help
- קבצי הדרכה וסרטונים באתר החברה
- מרכז תמיכה Smartsims Support Center בקישור

<https://www.smartsims.com/support>

2. הכינו תוכנית פעולה להרצת הנסיון: בצעו ניתוח אסטרטגי חיצוני (צרכנים, מתחרים, שותפויות אפשריות, רגולציה, ספקים וכו') ופנימי (יכולות החברה ומצבה בנקודת הזמן של

- תחילת המשחק) תוך שימוש בכלים שלמדתם במהלך התואר. הגדירו את החזון והמטרות של חברתכם, וגבשו תוכנית אסטרטגית ראשונית.
3. השתמשו בפונקציות Offline כדי להבין טוב יותר כיצד המערכת עובדת ומהן ההשלכות של החלטותיכם.
4. הזינו נתונים עבור ריצת הנסיון בגרסת ה-MultiPlayer.
5. לאחר הרצת הנסיון הגישו באתר הקורס את מטלת ההסכם הקבוצתי והתוכנית האסטרטגית.

ד. **לוח זמני הקורס** מופיע בטבלה בהמשך. השעה המצוינת בתאריכים בהם מתקיימות הרצות הינה שעת ההרצה. **המערכת תחסם לכניסה והזנת נתונים (לא יתאפשרו logins) רבע שעה לפני שעת ההרצה.** בתום ההרצה תשלח הודעה ממערכת המשחק וניתן יהיה לצפות בתוצאות ולנתחם, וכן לקבל החלטות לקראת ההרצה הבאה.

3. הרכב הציון הסופי

1. **50% - ביצועים כמותיים בסיום המשחק**, שיורכבו משני מדדים: ערך המניה והערך הכלכלי. כל אחד מהמדדים בעל משקל שונה: 80% בהתאם לערך המניה לבעלי המניות - SHV ו- 20% בהתאם לערך הכלכלי שנוצר - Economic Value Created - EVC.
- הציונים עבור סעיף זה יהיו בתחום שבין 70 ל- 100 **ממרכיב זה.** הקבוצה שתגיע ל- SHV הגבוה ביותר תזכה בציון של 100 עבור מרכיב זה של הציון (המהווה 80% מתוך ה- 50% עבור החלק הכמותי מהציון הסופי של כ"א מחברי הקבוצה). הקבוצה בעלת ה- SHV הנמוך ביותר תזכה בציון של 70 עבור מרכיב זה של הציון (אשר מהווה 80% מתוך ה- 50% מהציון הסופי של כ"א מחברי הקבוצה). ציוני שאר הקבוצות יחושבו באופן יחסי לרמת ה- SHV ששיגו. 20% הנותרים במרכיב זה של הציון יחושבו באותה הדרך עבור המדד EVC.
2. **10% - הערכה איכותית לאורך כל המשחק** – כגון תיאום ועבודת צוות, מחויבות לתוצאות העסקיות, אתיקה, שימוש בכלים ממוחשבים תומכי החלטה, ניהול תקין של מהלכים עסקיים, חשיבה עסקית מקורית ויצירתית וכו'. הנוכחות בכל השיעורים הינה חובה – יש בשה"כ 5 שיעורי חובה בקורס. אין חובת נוכחות במפגשי תמיכה.
3. **10% - תוצאת ה- SinglePlayer** עפ"י הדרוג הבא:
- SHV של \$10 עד \$40 - 3 נקודות
 - SHV של \$100-41 - 5 נקודות
 - SHV של מעל \$100 - 10 נקודות
- למנצח בונוס של 8 נקודות

4. 15% - תוכנית אסטרטגית+חוזה קבוצתי (הנחיות באתר הקורס במוודל)
5. 15% : דיון במפגש 4 ומצגת במפגש המסכם (הנחיות ינתנו בהמשך).

4. תחרות "אלוף ה- Single Player"

מטרת תחרות זו לעודד אתכם להתנסות בעבודה עצמאית, בתחרות מול התוכנה, על מנת להכיר את מושגי הבסיס של המשחק ואת עקרונותיו. השתמשו בתוכנת ה- SinglePlayer כפלטפורמת לימוד, ונסו למקסם את הערך לבעלי המניות של חברתכם במהלך 5 שנים, כאשר אתם מתחרים מול החברה השניה המנוהלת ע"י התוכנה.

שימו לב, בתחילת המשחק, בשנה הראשונה לניהולה, לשנות את שם החברה לשמכם המלא (פירטי ומשפחה).

עליכם להגיש באתר הקורס עד לתאריך המצויין בלוח זמני הקורס קובץ Word (שם קובץ באנגלית המכיל את שמכם) ובו תמונת מסך (Print screen) מהמשחק המציגה את התוצאה הטובה ביותר אליה הצלחתם להגיע בתום 5 שנים. יש להעלות תמונת מסך של המשחק ולא את המשחק עצמו.

אלוף ה- SinglePlayer בכל עולם (מי שיגיע ל- SHV הגבוה ביותר בכיתה) יזכה בתוספת של 8 נק' לציונו.

הנחיות התחברות למערכת המשחק

www.smartsims.com



Getting Started with the MikesBikes Business Simulation

MikesBikes Advanced is an online Strategic Management Business Simulation. MikesBikes gives you the opportunity to run your own virtual company while competing against other student-run companies. The success of your company will be measured by the amount of **Shareholder Value (SHV)** you can create compared to your competitors.

1. At the start of the semester you will be emailed by Smartsims, the providers of MikesBikes, with your personal login and password.

If you don't receive your login details you can request these here: <https://www.smartsims.com/lost-password>

2. Once you have your login details, go to www.smartsims.com to log in.

3. You should get started by reading the Player's Manual.

4. Your MikesBikes experience will begin with the **Single-Player** (practice) version where you will be competing individually against a computer-controlled opponent. In the Single-Player you control rollovers to progress through decision periods (virtual years) to test different strategies and decisions at your own pace.

5. When your instructor is ready you will begin the **Multi-Player** (competitive) version. In the Multi-Player you will be placed into management teams to compete against other student-run companies in your course. Your team must have their final decisions entered prior to each scheduled decision deadline (rollover).

Smartsims Support Center: www.smartsims.com/support/

Contact the Smartsims Helpdesk: help@smartsims.com

כיתת גומא (8:00-11:00) / גפן ודוגית (11:00-14:00)

שבת	שישי	חמישי	רביעי	שלישי	שני	ראשון
21	20	19	18	17	16	15 בנובמבר
	מועד אחרון למילוי האקסל השיתופי באתר הקורס					
28	27	26	25	24	23	22
	גומא - מפגש ראשון - חובה - מבוא SP ו 8:00-11:00 גפן + דוגית - מפגש ראשון - חובה - מבוא ו SP 11:00-14:00					
5	4	3	2	1 דצמבר	30	29
	גומא - מפגש תמיכה - רשות - 9:00-10:00 גפן + דוגית - מפגש תמיכה - רשות - 10:00-11:00					
12	11	10	9	8	7	6
19	18	17	16	15	14	13
	גומא - מפגש שני - חובה - סיכום SP התנעת MP 8:00-11:00 גפן + דוגית - מפגש שני - חובה - סיכום SP התנעת MP 11:00-14:00		הגשת SP $SHV \leq 100$ באתר הקורס			חופשת חנוכה
26	25	24	23	22	21	20
	חופשת חג המולד					
2	1 בינואר	31	30	29	28	27
			אתחול מערכת 22:00			הרצת ניסיון 22:00
9	8	7	6	5	4	3
	גומא - מפגש תמיכה - רשות - 9:00-10:00 גפן + דוגית - מפגש תמיכה - רשות - 10:00-11:00		אסטרטגיה וחווה קבוצתי			ריצה 1-2019 22:00
16	15	14	13	12	11	10
	גומא - מפגש שלישי - חובה - היבטים פיננסיים 8:00-11:00 גפן + דוגית - מפגש שלישי - חובה - היבטים פיננסיים 11:00-14:00					ריצה 2-2020 22:00
23	22	21	20	19	18	17
						ריצה 3-2021 22:00
30	29	28	27	26	25	24

ריצה 4-2023 22:00						גומא - מפגש רביעי- חובה- דיון קבוצתי 8:00-11:00 גפן + דוגית - מפגש רביעי- חובה- דיון קבוצתי 11:00-14:00	
31	1 בפברואר	2	3	4	5	6	
ריצה 5-2024 22:00							
7	8	9	10	11	12	13	
ריצה 6-2025 2200							
14	15	16	17	18	19	20	
			ריצה 7-2026 22:00		גומא - מפגש חמישי- חובה - סיכום 8:00-11:00 גפן + דוגית - מפגש חמישי- חובה - סיכום 11:00-14:00		

אם יש לכם לקות למידה או מוגבלות/בעיה רפואית שעשויה להשפיע על לימודיכם,
ושבגינה אתם זקוקים להתאמות אנא פנן לדיקנאט הסטודנטים למדור נגישות ולקויות למידה:
דוא"ל LDA@univ.haifa.ac.il טל: 04-8249265

לאבחון והתאמות בגין לקות למידה ו/או הפרעת קשב יש לפנות ליה"ל:
דוא"ל mhait@univ.haifa.ac.il טל: 04-8249022

סטודנטים שיש ברשותם מכתב התאמות מהאוניברסיטה וזקוקים להנגשה בקורס מוזמנים
לפנות אליי בשעות הקבלה או במייל בסמוך לתחילת הקורס.

If you have a disability that may affect your studies and for which you may require accommodations,

please contact the Accessibility and Learning Disabilities Department at the Dean of Students office

e-mail: LDA@univ.haifa.ac.il Phone number: 04-98249265

Students that have accommodation letters and need academic adjustments are invited to approach me in the acceptance hours or by email as early in the semester as possible.