

**תואר שני  
בלימודי  
שוק ההון  
ובנקאות**

### לימודי השלמה

שם הקורס	שם המרצה	קוד קורס
מתמטיקה למדעי החברה	ד"ר יבגניה גלדשטיין שעור 3 ש"ס	8002
מבוא למימון	ד"ר שמואל (מולה) כהן שעור 4 ש"ס	8012
יסודות הבנקאות	ד"ר רון מלכא שעור 3 ש"ס	8401
סטטיסטיקה למדעי החברה	מר ניר יוסף שעור 2 ש"ס	8017

### סמסטר א' – שנה ראשונה

שם הקורס	שם המרצה	קוד קורס	נקודות זכות
שיטות מחקר במנהל עסקים	ד"ר נתנאל דרורי שעור 4 ש"ס	9150	4 נ"ז
מבוא למאקרו כלכלה	ד"ר עופר ארבע שעור 2 ש"ס	9151	2 נ"ז
ניתוח דוחות פיננסיים והערכת שווי חברות	פרופ' ניסים ארניה שעור 3 ש"ס	9152	3 נ"ז

### סמסטר ב' – שנה ראשונה

שם הקורס	שם המרצה	קוד קורס	נקודות זכות
בנקאות ושוק ההון א'	ד"ר רון מלכא שעור 3 ש"ס	9153	3 נ"ז
שיעבודים ובטוחות לאשראי בנקאי	ד"ר דוב סולומון שעור 2 ש"ס	5512	2 נ"ז
אתיקה מקצועית	ד"ר ליאור דוידאי שעור 2 ש"ס	9154	2 נ"ז
תורת ההשקעות	ד"ר רון מלכא שעור 3 ש"ס	9155	3 נ"ז

### סמסטר קיץ – שנה ראשונה

שם הקורס	שם המרצה	קוד קורס	נקודות זכות
סמינריון בשוק ההון	פרופ' רפי אלדור שעור 2 ש"ס	9602	
סמינריון בבנקאות	ד"ר רון מלכא שעור 2 ש"ס	9603	4 נ"ז
בנקאות ושוק ההון ב'	ד"ר רון מלכא שעור 3 ש"ס	9156	3 נ"ז

## סמסטר א' – שנה שניה

שם הקורס	שם המרצה	קוד קורס	נקודות זכות
סמינריון בשוק ההון	פרופ' רפי אלדור שעור 2 ש"ס	9602	4 נ"ז
ניהול סיכונים בבנקאות גלובלית	ד"ר אפרים טואף שעור 3 ש"ס		3 נ"ז
עסקאות מסחריות בינלאומיות	ד"ר אורי בן אוליאל שעור 2 ש"ס	5426	2 נ"ז
ניהול סיכונים ומכשירים פיננסיים	ד"ר אבי יוסיפוף שעור 3 ש"ס		3 נ"ז

## לימודי השלמה

### מתמטיקה א' ד"ר יבגנייה גלדשטיין

#### מטרת הקורס:

מתמטיקה מהווה מקצוע רקע ומתגייסת לתת כלים לביצוע חישובים במקצועות אחרים. מטרת לימודי מתמטיקה הן: להקנות

- ידע בסיסי, הרחבת הדעת והכנה כללית של מקצוע זה.
- יכולת לפתח גישה שיטתית וחיבה אנליטית בניתוח בעיות ופתרונותיהן.
- יכולת לפתור בעיות במקצועות אחרים הנלמדים בקורס הלימודים.
- יכולת ואמצעי עזר בפתרון בעיות במסגרת עבודתו המקצועית של התלמיד.

#### תוכן הקורס:

יסודות האלגברה: ביטויים אלגבריים, פעולות בחר-וברב-איברים, נוסחאות הכפל המקוצר, פירוק לגורמים (כולל טרינומים), שברים אלגבריים  
משוואות: משוואות ממעלה ראשונה, זיהוי אופי הפתרון, משוואות ממעלה שניה ויותר, מערכת משוואות, נושא נוסחה שינוי, שיטות שונות לפתירת משוואות.  
אי – שיווינוס: שיטה אלגברית  
חזקות ושורשים: כללי חזקות, משוואות מעריכיות, ביטויים עם חזקות ושורשים  
לוגריתמים: הגדרת לוגריתם, כללי לוגריתמים, חישוב ביטויים לוגריתמים, משוואות לוגריתמיות

#### תנאי קדם: ידע במתמטיקה ברמת הבגרות.

**דרישות הקורס:** נוכחות בכיתה והשתתפות בשיעור – לפחות 80%. ביצוע כל עבודות במהלך הלמודים. ביצוע של 100% משיעורי בית.

#### מרכיבי הציון הסופי:

100% בחינה סופית (חומר סגור).  
ציון עובר 60 (רק למי שעמד בדרישות הקורס).

**שיטת הבחינה:** ספרים סגורים.

#### מבוא למימון ד"ר שמואל (מולה) כהן

מטרת הקורס היא להקנות לסטודנטים רמת ידע בסיסית לגבי הנושאים החשובים במימון חברות מודרני ובמדיניות פיננסית של הפירמה.  
הקורס יתחיל בסקירת רעיון הערך הנוכחי ושיטות חישוב שווי בעזרתו. בהמשך יילמד כיצד לתמחר תזרימי מזומנים על פני זמן. כל זאת במגמה לספק הכלים הבסיסיים להערכת השקעות בעולם ללא סיכון. מאחר והחלטות פיננסיות מתבצעות בדרך כלל בתנאי אי ודאות, הרי שבהמשך יירכשו כלים ויפותחו מודלים לקבלת

החלטות השקעה מימוניות במצבי אמת – תנאי אי ודאות וסיכון. הערכת פרויקטים אי ודאיים והערכת ניירות ערך בסיסיים (איגרות חוב ומניות) הם נושאים מרכזיים בקורס זה

**מרכיבי הציין הסופי ושיטת הבחינה:** 100% בחינה סופית.

### **יסודות הבנקאות ד"ר רון מלכא**

**מטרת הקורס:** מטרת הקורס היא ללמד את היסודות הכלכליים והפיננסיים עליהם מושתת ענף הבנקאות ואת מרכיבי הליבה של הפירמה הבנקאית. בקורס יושם דגש על מבנה המערכת הבנקאית בישראל ומאפייניה השונים. יוצגו הבעיות המרכזיות העומדות בפני המנהל של הפירמה הבנקאית ומה שיווי המשקל האופטימלי בשוק תחת המגבלות הקיימות.

**דרישות הקורס**  
הגשת 80% מתרגילי הקורס.

**מרכיבי הציין הסופי:** 100% בחינה סופית.

**שיטת הבחינה:** ספרים סגורים.

### **סטטיסטיקה למדעי החברה מר ניר יוסף**

מטרת הקורס הינה להכין את הסטודנטים למבחן ידע קודם בסטטיסטיקה, שהוא תנאי להמשך לימודים בתוכנית התואר השני בשוק ההון ובנקאות. חלק נכבד מהקורסים בתוכנית דורשים היכרות, הבנה ושימוש בשיטות וכלים להחלטות תחת אי-ודאות. בסיסי הידע לשיטות וכלים אלו הם תורות ההסתברות והסטטיסטיקה. הבחינה להוכחת ידע קודם בסטטיסטיקה נועדה לוודא שלסטודנטים ולסטודנטיות יש את הידע הבסיסי לו יזדקקו בהמשך הלימודים.

**מרכיבי הציין הסופי:** 100% בחינה סופית.

**הערה:** בכדי לעבור את הקורס על הסטודנטים להגיש 80% מתרגילי הבית ולקבל ציון "עובר" (לפחות 60) בבחינה הסופית.

**שיטת הבחינה:** ספרים סגורים. ניתן להשתמש במחשבון.

### **קורסי התוכנית**

#### **מבוא לכלכלה מאקרו ד"ר עופר ארבע**

הקניית מושגי יסוד ומודלים במאקרו כלכלה. הכרת עקרונות המדיניות המאקרו כלכלית: פיסקאלית ומוניטארית, ניתוח וסקירה מתאימה של המשק בישראל. נושאי לימוד: חשבונאות לאומית, מרכיבי הביקוש המצרפי, שוק הכסף ומערכת הבנקאות, שיווי משקל משולב במשק סגור, שוק מט"ח ומודל משולב במשק פתוח. ניתוח מדיניות כלכלית במשק פתוח. כל נושא שילמד ילווה בניתוח וסקירה מתאימה של השוק בישראל.

#### **מרכיבי הציין הסופי:**

100% בחינה סופית. (אם יוגשו כל תרגילי החובה באופן ראוי אז ציון המבחן הוא 80% מהציון הכולל וציון התרגילים 20%, אחרת ציון המבחן 100%)  
חובות הסטודנט: נוכחות ב-80% מהשיעורים הכוללים הוראה פרונטאלית ופתרון תרגילים בכיתה, ותרגול שוטף (שבועי).

**שיטת הבחינה:** ניתן להכניס לבחינה 2 דפים שיוכנו ע"י הסטודנט.

## **ניתוח דוחות פיננסיים והערכת שווי חברות פרופ' ניסים ארניה**

בקורס נתמקד בסוגיות מרכזיות בחשבונאות, לצד דוגמאות מוחשיות מחברות שונות, וכן במדדים לניתוח דו"חות כספיים, והערכת שווי חברות. עם סיום הקורס בהצלחה יוכל הסטודנט:

1. להכיר בעיות מרכזיות בהבנה וניתוח דו"חות כספיים
2. להכיר ולדעת להשתמש במדדים שונים לניתוח דו"חות כספיים
3. להיעזר בדו"חות הכספיים להערכת ביצועים
4. להשתמש בדו"חות כספיים להערכת שווי חברות
5. הערכת שווי חברות

**מרכיבי הציון הסופי:** 100% בחינה סופית.

**שיטת הבחינה:** ספרים פתוחים.

### **שיטות מחקר במנהל עסקים ד"ר נתנאל דרורי**

קורס שיטות מחקר במינהל עסקים נועד להקנות ידע ויכולות במתודה המדעית בתחומי הניהול והפיננסיים. הקורס יסקור את הטרימינולוגיה והנחות היסוד של פיתוח תיאוריה, בניית כלי מחקר, איסוף נתונים ועריכת מחקרים אקדמיים. החלק האחרון של הקורס יוקדש לביצוע ניתוחים סטטיסטיים בתוכנת SPSS. מטרת העל של הקורס היא פיתוח החשיבה הביקורתית ביצירת ידע וגזירת מסקנות.

**מרכיבי הציון הסופי:** 100% בחינה סופית.

**שיטת הבחינה:** ספרים סגורים.

### **בנקאות ושוק ההון א' ד"ר רון מלכא**

הקורס הינו קורס מתקדם בנושאים מקצועיים בתחום הבנקאות. הקורס יעסוק בליבה של הפעילות הבנקאית ויעמיק בנושאים שחלקם נלמדו בקורסי היסודות כגון מבנה מערכת הבנקאות ומיקומה בשוק ההון, ניהול נכסים התחייבויות וסיכונים בבנק מסחרי, כלים מתקדמים שנכנסו לשימוש במערכת הבנקאות, תוך התמקדות בבנקאות הישראלית: החל במבנה מערכת הבנקאות הישראלית, מידת התחרות בה ומיקומה בשוקי הכספים וההון, המשך בתיאור פעילותם וביצועיהם של הבנקים המסחריים (הרכב מאזניהם, ניהול הנכסים וההתחייבויות וכו'), ניתוח ניהול הסיכונים הבנקאיים (סיכוני אשראי, סיכוני שוק ונזילות) והלימות ההון שלהם. בתחום נושאים אלו ניעזר בחומר תיאורי ובמודלים תיאורטיים ואמפיריים, המתייחסים למציאות הישראלית.

**מרכיבי הציון הסופי:** 100% בחינה סופית.

**שיטת הבחינה:** ספרים סגורים.

### **ניהול סיכונים פיננסיים ד"ר אבי יוסיפוף**

מטרת הקורס: הכרות עם המכשירים הפיננסיים העתידיים, השימוש בהם והערכתם לצורך קבלת החלטות השקעה וניהול סיכונים באמצעותם. בעיקר יעסוק הקורס באופציות על מניות, על מדדים ועל מט"ח, בחוזים עתידיים על מניות, מט"ח ואגרות חוב, בעסקאות swap, וכן באופציות ריאליות.

## **אתיקה מקצועית ד"ר ליאור דוידאי**

לצד השאיפה של מנהלים בעסקים הפיננסיים, בשוק ההון ובעולם הבנקאות למקסם את הרווח למען הבעלים, האחריות החברתית והאחריות האתית תופסות בעשורים האחרונים מקום הולך וגדל בעולם העסקי. על רקע המשבר העולמי בשוק ההון ובכלכלה המשתנה ועל רקע החידושים הטכנולוגיים – ניצבים בפני אנשי ניהול בעסקים הפיננסיים, בשוק ההון ובעולם הבנקאות דילמות אתיות מורכבות בהתמודדות עם סיכונים. דילמות אלו מחייבות לפתח דפוסים של אחריות תאגידית (Corporate Responsibility) בניהול העסקי. דפוסים אלו של אחריות חברתית בעסקים מיועדים לקבוע נורמות התנהגות להתנהלות העסק כלפי הסביבה העסקית, כלפי בעלי עניין בעסק (כדוגמת עובדים, לקוחות, ספקים ובעלי מניות), וכלפי הקהילה החברתית כולה. נורמות אלו, העוסקות בשאלה כיצד ראוי או לא-ראוי לנהוג בסיטואציות משתנות, רחבות וחורגות מהכללים המשפטיים שחלים ביחס לעסק ולמנהליו.

המטרה המרכזית של הקורס הינה להציב דילמות אתיות העומדות על סדר היום של הסביבה העסקית בעסקים הפיננסיים, בשוק ההון ובעולם הבנקאות, לבחון את דרך הפעולה של המנהלים בהתמודדותם עם אותן דילמות אתיות ולהציע קו חשיבה מקורי ומערכת של מודלים לפיתרון אותן דילמות אתיות. הקורס מורכב מהרצאות פרונטליות העוסקות בתיאוריות ובמודלים העיקריים, וכן בהיבטים הפרקטיים של הדילמות האתיות השונות, קריאת מאמרים, פרקים נבחרים מספרות, וחומר רלבנטי אחר.

**מרכיבי הציין הסופי:** 100% בחינה סופית.

**שיטת הבחינה:** ספרים סגורים.

## **תורת ההשקעות ד"ר רון מלכא**

מטרת הקורס הינה היכרות עם הכלים הבסיסיים של תורת המימון המשמשים לצורך הערכת שוויים של הנכסים הפיננסיים הנסחרים בשוקי ההון השונים. תבוצע סקירה של הנכסים הפיננסיים השונים ויילמדו המודלים והגישות השונות להערכתם. דגש מיוחד יושם על הדרך בה ניתן לגדר ולנהל סיכונים באמצעות מכשירים פיננסיים אלה. בנוסף לדין התיאורטי, ולצורך הבהרה והמחשה, יובאו וינתחו במהלך הקורס דוגמאות אקטואליות מהנעשה בשוקי ההון בארץ ובעולם.

**מרכיבי הציין הסופי:** 100% בחינה סופית.

**שיטת הבחינה:** ספרים סגורים.

## **סמינריון בשוק ההון פרופ' רפי אלדור**

המטרה: כתיבת עבודה עצמאית ע"י הסטודנטים בתחום שוק ההון, אשר תשלב בין הידע התיאורטי לידע המעשי תוך שימוש בשיטות המחקר השונות שנלמדו בקורסים השונים. העבודה תאפשר לסטודנטים התנסות בחוויית המחקר ויישום של החומר התיאורטי שנלמד בקורסים השונים וכן "טעימה" מהעבודה המחקרית תוך הבנה של המאפיינים והייחודיות שלה.

## **סמינריון בבנקאות ד"ר רון מלכא**

המטרה: כתיבת עבודה עצמאית ע"י הסטודנטים בתחום שוק ההון, אשר תשלב בין הידע התיאורטי לידע המעשי תוך שימוש בשיטות המחקר השונות שנלמדו בקורסים השונים. העבודה תאפשר לסטודנטים התנסות בחוויית המחקר ויישום של החומר התיאורטי שנלמד בקורסים השונים וכן "טעימה" מהעבודה המחקרית תוך הבנה של המאפיינים והייחודיות שלה.

**מרכיבי הציין הסופי:** 100% הגשת עבודה.

## **בנקאות ושוק ההון ב' ד"ר רון מלכא**

הקורס הינו קורס מתקדם בנושאים מקצועיים בתחום הבנקאות. הקורס יעסוק בהתפתחויות העדכניות ביותר בנושאי הליבה של הפעילות הבנקאית הבינלאומית ויעמיק בנושאים המרכזיים המעסיקים את מערכת הבנקאות העולמית. בקורס יילמדו הכלים המתקדמים שנכנסו לשימוש במערכת הבנקאות, והפרקטיקה המעודכנת בה פועלת מערכת הבנקאות המקומית והעולמית. בקורס יושם דגש על זווית הראייה והמעורבות של הבנקים המרכזיים המנסים למצוא את שיווי המשקל בין הרצון לחזק מצד אחד את היציבות אך לשפר מצד שני את היעילות של המערכת הבנקאית. בתחום נושאים אלו ניעזר בחומר תיאורי ובמודלים תיאורטיים ואמפיריים, המתייחסים למציאות הישראלית והעולמית. במסגרת זו יעסוק הקורס בסטנדרטיזציה אליה שואפת הבנקאות הבינלאומית ובפרט כינוסי באזל 1 באזל 2 ובאזל 3 תוך מבט אל לקחי המשבר הפיננסי העולמי.

**מרכיבי הציין הסופי:** 100% בחינה סופית.

**שיטת הבחינה:** ספרים סגורים.

## **ניהול סיכונים בבנקאות גלובלית ד"ר אפרים טואף**

הקורס מיועד לתלמידי תואר שני המבקשים להבין את תורת ניהול הסיכונים בהקשר של פירמה הבנקאית המנהלת עסקים מקומיים ובינלאומיים. זאת כמפתח להבנת ניהול הפירמה הפיננסית ובה בעת גם ניהול הסיכונים הפיננסיים בתאגיד העסקי בכלל.

## **עסקאות מסחריות בינלאומיות ד"ר אורי בן-אוליאל**

עסקאות מסחריות בינלאומיות מהוות מרכיב מרכזי בכלכלת ישראל. בקורס זה ייבחנו היבטים משפטיים מעשיים ותיאורטיים, הנוגעים לעסקאות אלה. הדיון בקורס יתבסס בעיקר על הפסיקה והחקיקה בישראל בנוגע לעסקאות המסחריות הבינלאומיות, וכן על הדין הבינלאומי המהותי האחיד, אשר חל על העסקאות הללו. לקורס שלושה חלקים. בחלק הראשון, ייבחנו הסוגים העיקריים של הסכמים מסחריים בינלאומיים, וביניהם מכר טובין בינלאומי, סוכנות מסחרית, זכיינות בינלאומית, והפצה. בחלק השני של הקורס, תיבחן סוגיית ההובלה הבינלאומית. בחלק זה יושם דגש על שטר המטען והביטוח הימי. בחלקו השלישי יעסוק הקורס בסוגיות המימון והתשלום בעסקאות הבינלאומיות. במסגרת זו, יידונו מכתב האשראי הדוקומנטרי, הערבות הבנקאית האוטונומית, ושטר החליפין הבינלאומי.

**מרכיבי הציין הסופי:**

100% בחינה סופית.  
עד 5 נקודות ציון מיטיב.

**שיטת הבחינה:** ספרים פתוחים.

**הנוכחות בשיעורים היא חובה.**

## **שיעבודים ובטוחות לאשראי - מבט גלובלי ד"ר דב סולמון**

יזמות עסקיות בכלכלה המודרנית נשענות בעיקר על אשראי שהיזמים מגייסים ממקורות חוץ שונים, כאשר ההון העצמי שברשותם משמש למימון חלקי בלבד. גופים מממנים מתנים לעתים קרובות הענקת אשראי בקבלת שעבוד על נכסיו של מקבל האשראי או אחרים. השעבוד הוא ייחוד נכס כערובה לחיוב, המקנה לנושה המובטח עדיפות, לעניין הגבייה מהנכס המשועבד, על פני שאר הנושים של החייב. מטרת הקורס היא להקנות לתלמידים ידע וכלים יעילים להתמודדות עם האתגרים הכלכליים והמשפטיים שמציב תחום השעבודים והבטוחות לאשראי. בין הנושאים שיידונו בקורס: משכון, משכנתה במקרקעין, שעבוד צף על נכסי תאגיד, משכון זכויות חוזיות, משכון מסוה, אשראי ספקים וקונסיגנציה, הסכמי ליסינג, עסקות איגוח (Securitization) והשוק המשני למשכנתאות.

הדיון בקורס ייערך בפרספקטיבה השוואתית לשיטות משפט זרות. במסגרתו נדון, בין היתר, בשאלות משפטיות רלוונטיות לתחום השעבודים והבטוחות לאשראי, שהתעוררו אגב קריסתו של תאגיד-הענק Enron והמשבר בשוק המשכנתאות האמריקני.

**מרכיבי הציון הסופי:** 100% בחינה סופית.

עד 5 נקודות ציון מיטיב יינתן בעבור השתתפות פעילה ומועילה בשיעורים.

**שיטת הבחינה:** ספרים סגורים.

**הנוכחות בשיעורים היא חובה.**