

תואר שני (M.A) ב"כלכלה פיננסית", בית הספר למנהל עסקים (3431)

תואר זה נועד להקנות לתלמידים ידע רחב ומעמיק במימון ונושאים משיקים, הנתמך בבסיס איתן בכלכלה ובכלים אמפיריים. בוגרי התכנית בעבר השתלבו במשרות בכירות בשירות הציבורי, בבנק ישראל, ובסקטור הפיננסי. חלקם המשיכו ללימודי דוקטורט, גם בארץ וגם בכמה מן האוניברסיטאות הטובות בעולם, כמו הרווארד, סטנפורד, או ייל. חלק מבוגרי התוכנית הם היום חוקרים בכירים בארץ ובעולם.

הקבלה לתואר השני נעשית בשני מסלולים. מסלול הקבלה הראשון פתוח בפני בוגרי כלכלה ופכ"מ בעלי הישגים גבוהים במיוחד (ממוצע של 85 לפחות בלימודי הבוגר בכלכלה וממוצע של 87 בקורסי הכלכלה המרכזיים של שנה ב'). מסלול הקבלה השני ייפתח לראשונה בשנת הלימודים תשפ"ה, ובו יתקבלו תלמידים בוגרי מתמטיקה, פיזיקה, מדעי המחשב והנדסה שסיימו את לימודיהם בציון ממוצע של 85 ומעלה ומעוניינים בהסבה לכלכלה פיננסית.¹ בנוסף לדרישות הציונים, הקבלה לתוכנית מבוססת גם על ראיון אישי עם ראש התוכנית.

לתלמידים המעוניינים להמשיך בלימודי מחקר, מומלץ ללמוד את התוכנית במסלול מחקרי (עם תזה); הקבלה למסלול המחקרי תעשה בסיום השנה הראשונה ללימודים, באישור ראש התוכנית. בנוסף, החל משנה"ל תשפ"ה, תלמידים המעוניינים בכך יוכלו לשלב לימודי מימון עם אשכול של קורסים במדע הנתונים ולמידת מכונה.

היקף הלימודים בתוכנית הוא 48 נ"ז (תזה במסלול המחקרי תחשב לשש נקודות).

קורסי בסיס לשני המסלולים (6-3 נ"ז לבוגרי מדעי החברה לכל היותר, עד 15 נקודות לבוגרי מדעי הטבע)

א) לבוגרי כלכלה ופכ"מ: אלגברה לינארית לכלכלנים (57509, 3נ"ז), או קורס שווה ערך.² הקורס נועד לתלמידי בוגר בכלכלה ופכ"מ לקראת לימודי התואר השני, ומומלץ ללמוד אותו בשנה ג' של הבוגר. יש, בדרך כלל, אפשרות גם ללמוד אותו במהלך הקיץ. הציון/הנקודות בקורס זה לא ילקחו בחשבון במניין הנקודות לתואר השני.

ב) בוגרי מתמטיקה, פיסיקה, מדעי המחשב והנדסה, שלא למדו כלכלה לתואר ראשון ויתקבלו לתוכנית יצטרכו ללמוד קורסי בסיס במחלקה לכלכלה בשנת הלימודים הראשונה למוסמך: תורת המחירים א' ו-ב' (57308 + 57307) ומקרו כלכלה (57305) (סה"כ 12 נ"ז) שיכללו במניין הנקודות לתואר השני. כדי להמשיך בתוכנית, יש להשיג ציון ממוצע של 87 לפחות בקורסים תורת המחירים א', מקרו כלכלה ונושאים מתקדמים במיקרו כלכלה (55407 - מופיע בהמשך) שיילמדו בסמסטר הראשון ללימודים. בוגרי מדעי הטבע שלא יעמדו בדרישה זו יוכלו להמשיך בלימודיהם בבית הספר למנהל עסקים באחד ממסלולי הלימודים ל-MBA (אם הם עומדים בדרישות הקבלה לתואר הזה).³

ג) כל התלמידים נדרשים לקחת את הקורס מבוא למימון (55904), או מימון לכלכלנים (57102). קורס זה הוא תנאי קדם לכל הקורסים במימון ולכן חשוב ללמוד אותו מוקדם ככל האפשר. לתלמידי כלכלה/פכ"מ, מומלץ מאד ללמוד זאת כקורס בחירה בשנה השלישית ללימודי הבוגר. לתלמידי מדעי הטבע כדאי ללמוד את הקורס עם קורסי ההשלמה בכלכלה. למי שלא למד את הקורס במסגרת לימודי הבוגר, יש ללמוד את מבוא למימון (55904) בסמסטר הראשון ללימודים (הנקודות והציון יכללו במניין הנקודות לתואר).

¹ תלמידים מצטיינים מן הפקולטה למדעי הטבע שעדיין לא סיימו את לימודיהם צריכים לעמוד בממוצע הציונים הנדרש עד לסוף סמסטר א' של השנה השלישית ללימודיהם.

² הקורסים 80134 80135 (מתמטיקה), 52322 52415 52416 (סטטיסטיקה), או קורס מקביל באישור ראש התוכנית.

³ קורסי הבסיס בכלכלה ייחשבו כקורסי בחירה ל-MBA למי שיעבור למסלול לימודים זה.

קורסי חובה בכלכלה (13 נ"ז)

- 55407 נושאים מתקדמים במיקרו כלכלה, ד"ר אורן רגבי – 3 נ"ז
 55425 אקונומטריקה לתלמידי כלכלה פיננסית, ד"ר נעמי האוזמן – 3 נ"ז
 57506 מאקרו כלכלה מתקדמת, ד"ר ערן הופמן – 4 נ"ז
 57588 מימון למוסמך, פרופ' אילן קרמר – 3 נ"ז

קורסי חובה במימון (קורסים מחקריים, 5 נ"ז + קורסים יישומיים – 6 נ"ז, סה"כ 11 נ"ז):

- 55977 מערכות פיננסיות מסביב לעולם, פרופ' ישי יפה – 3 נ"ז
 55710 נושאים בכלכלה פיננסית, פרופ' אנדרו אלול – 2 נ"ז
 55846 השקעות וניירות ערך, פרופ' יגאל נוימן – 3 נ"ז
 55832 ניהול פיננסי, פרופ' אילן קרמר וד"ר מיכאל גופמן – 3 נ"ז
 55999 נושאים מתקדמים במימון וכלכלה התנהגותית – פרופ' ענת ברכה – 3 נ"ז

סמינרים וקורסים מחליפי-סמינר במימון:

ככלל, יש לקחת שני קורסים לפחות מתוך רשימת הקורסים בקבוצה זו; אפשר לקחת יותר, והם ייחשבו במסגרת קורסי הבחירה. ייתכן שהמנהל האקדמי של התוכנית יבחר, בשנים מסוימות, סמינר אחד שיהיה חובה לכל תלמידי התוכנית כדי לאפשר אינטראקציה קרובה ביניהם (ואת הקורס השני תלמידים ייקחו לפי שיקול דעתם).

6 נ"ז	55989+55990 ניהול קרן השקעות א'+ב' – פרופ' צבי וינר
3 נ"ז	55721 חידושים פיננסיים לפיתוח כלכלי – פרופ' גלן יאגו
3 נ"ז	55847 בחירת תיקי השקעות – פרופ' משה (שיקי) לוי
3 נ"ז	55709 אופציות ונכסים מותנים – פרופ' צבי וינר
3 נ"ז	55728 אג'חים – מר יוסי לוי
4 נ"ז	55963+55965 קריאה מודרכת לתלמידי כלכלה פיננסית א'+ב' – פרופ' ישי יפה
4 נ"ז	55952 סמינר בחשבונאות ומידע פיננסי – ד"ר אלישיב וידמן

לימודי בחירה

ככלל, מרבית קורסי הבחירה יהיו בתחום המימון. ניתן ללמוד גם את כל קורסי הבחירה למוסמך בכלכלה, באישור מרצה הקורס. בנוסף לקורסים בכלכלה, כל תלמיד רשאי ללמוד קורס בחירה אחד למוסמך מתחום ידע שאיננו מימון. בוגרי מדעי החברה הבוחרים ללמוד אשכול קורסים במדע הנתונים רשאים ללמוד את שלושת הקורסים הבאים: מבוא למדע המידע (55793), מדע המידע (55866) ולמידת מכונה (55807) בסדר הזה. מי שייקח את שלושת הקורסים האלה יוכל, באישור ראש התוכנית בלבד, לבקש ללמוד גם את הקורס מדע המידע למימון (55759) במקביל לקורס למידת מכונה. בוגרי מדעי הטבע יוכלו ללמוד קורס אחד בלבד באשכול זה.

לימודי בחירה מומלצים נוספים במימון (הרשימה תעודכן קרוב לפתיחת שנה"ל)

3 נ"ז	55902 מבוא לחשבונאות
3 נ"ז	55720 ניהול השקעות כמותי – פרופ' יגאל נוימן
1 נ"ז	55766 מימון יזמות מתקדם – פרופ' מרקו דה רין
3 נ"ז	55817 ניתוח חברות והערכת שווי – ד"ר בנימין סגל
3 נ"ז	55916 תחרות ומבנה שווקים – פרופ' ליעד בלומרוזן
3 נ"ז	55976 תחרות ורגולציה בכלכלה הישראלית – ד"ר אורן רגבי
3 נ"ז	55735 פינטק – פרופ' יגאל נוימן
3 נ"ז	55696 השקעות אימפקט – ד"ר דן מרום
3 נ"ז	55979 הפנקס פתוח: על בלוקצ'יין ומטבעות קריפטוגרפיים – פרופ' ליעד בלומרוזן
3 נ"ז	55680 חידושים פיננסיים - מחקר יישומי – פרופ' גלן יאגו
1 נ"ז	55607 אקטיביזם של בעלי מניות וממשל תאגידי – פרופ' ג'וליאן פרנקס