

בית ספר אדלסון ליזמות

דיקן	- פרופ' יאיר טאומן
סגן דיקן	- ד"ר יוסי מערבי
מנהלת לשכת דיקן	- גב' דנה ברדה
ראש מנהל סטודנטים	- גב' שירי זילברשטיין

תואר ראשון דו-חוגי B.A. ביזמות ומנהל עסקים
תואר ראשון דו-חוגי B.Sc במדעי המחשב ו- B.A. ביזמות
תואר ראשון דו-חוגי B.A. ביזמות וכלכלה (מפורסם בידיעון כלכלה)

תוכן העניינים

3	תכנית לימודים דו-חוגי יזמות ומנהל עסקים
6	תכנית לימודים דו-חוגי יזמות ומנהל עסקים מצטיינים
9	תכנית לימודים דו-חוגי יזמות ומדעי המחשב
11	מועדי בחינות

בהכנת ידיעון זה הושקעו מאמצים רבים על מנת להבטיח כי הדברים המובאים בו מלאים ומדויקים. עם זאת, יתכנו שינויים ותיקונים במידע, אשר יתפרסמו במהלך השנה באמצעים השונים, כגון הידיעון באתר המרכז ויחייבו את כלל הסטודנטים. כמו כן, חלים על כלל הסטודנטים שינויים המתפרסמים בהודעות ובחוזרים. הרשויות האקדמיות של המרכז הבינתחומי רשאיות לבטל, לשנות או להוסיף מקצועות לימוד ו/או תכניות התמחות, ולחולל שינויים בשעות ההוראה ו/או באיוש הוראת המקצועות על פי שיקול דעתן. כל התייחסות בידיעון זה ל"סטודנט" או "תלמיד" – מכוונת לזכר ולנקבה כאחד, ואין בה משום אפליה מכל סוג שהוא.

תואר דו חוגי ביזמות מנהל עסקים

תכנית הלימודים לתואר ראשון ביזמות ומנהל עסקים כוללת שני מרכיבים עיקריים :

- הכשרה במנהל עסקים כנדרש לקבלת תואר ראשון
- הכשרה ביזמות כנדרש לקבלת תואר ראשון

ביזמות, השנה הראשונה מוקדשת לקורסי מבוא שהמרכזי שבהם הוא קורס "יזמות ממקור ראשון", שמהווה מבוא לעולם היזמי ומלמד כלים ומושגים קריטיים ליזמים ומובילי חדשנות.

השנה השנייה כוללת קורסים של כלים הנחוצים ליזמים כמו ניהול מוצר, חווית משתמש, שיווק דיגיטלי, חשבונאות, מימון, ועוד, ולצידם קורסי התמחות ורטיקליים כמו יזמות נדל"ן, יזמות ביוטק, יזמות אינטרנט, יזמות חברתית ועוד.

השנה השלישית עומדת בסימן הקמת פרויקט גמר יזמי משמעותי לצד קורסי חובה משלימים וקורסי בחירה.

הקורסים בתכנית נלמדים במשך 3 שנות לימוד בהיקף כולל של כ- 120 נקודות זכות ע"פ הפירוט הבא :

תחום	סוג קורס	שנה א'	שנה ב'	שנה ג'	סה"כ נ"ז
יזמות	חובה (כולל אנגלית)	17	14	9	40
	קורסי בחירה ורטיקליים		4		4
	קורס בחירה- יזמות			6	6
	קורסים כלליים		4		4
	סמינר שנתי			8	8
סה"כ יזמות					
מנהל עסקים	חובה	26	16	6	48
	חובה מימון/שיווק		8		8
	סמינר			4 מימון (6 שיווק)	4/6
	סה"כ מנהל עסקים	26	24	10/12	60/62
סה"כ לתואר					
		42	44	35/37	120/122

לימודי אנגלית

לימודי האנגלית נלמדים בהיקף של 4 ש"ס, זיכוי עבור לימודי האנגלית הינו 2 נ"ז בלבד. באחריות הסטודנט להשלים את חובת האנגלית עד סוף שנה ב' ללימודיו. סטודנט שלא עמד בתנאי זה לא יוכל להשתתף בסמינרים בשנה ג' ומשך התואר יתארך. הקורס שניתן במרכז הבינתחומי הינו "אנגלית מתקדמים" בלבד.

קורסים כלליים

במהלך הלימודים לתואר על הסטודנטים ללמוד קורסי בחירה כלליים בסך של 4 נ"ז.

- תכנית הלימודים הנ"ל תקפה לסטודנטים המתחילים את לימודיהם בשנת הלימודים תש"ף. לתשומת ליבכם, היקף הש"ס (שעות סמסטריאליות) הנלמדות במהלך הלימודים לתואר גבוה ממספר נקודות הזכות (נ"ז) הניתנות לתואר, מכיוון שעבור חלק מקורסי חובה הנלמדים במהלך התואר לא ניתנות נקודות זכות.

תכנית הלימודים

יזמות- שנה א'						
מספר קורס	מקצוע הלימוד	שעות שיעור	שעות תרגול	סה"כ נקודות זכות	דרישות קדם	מטלה סופית בקורס
26000	יזמות ממקור ראשון – א ד"ר יוסי מערבי	*2	1	2		עבודה
26002	חשיבה מיחשובית ותכנות ד"ר רויטל חולנדר	*3	1	4		בחינה
26003	חדשנות ומהפכות טכנולוגיות ד"ר אושי קראוס	*2		2		בחינה
497	סדנאות - מאגרי מידע, כתיבה מקצועית ואקדמית ד"ר אורלי אידן	*1		1		עבודה
26001	יזמות ממקור ראשון – ב פרופ' שלמה קליש	**2		2		בחינה
26006	מדע נתונים וסטטיסטיקה בעידן האינטרנט ד"ר גייל גלבע-פרידמן	**3	1	3		בחינה
3033	סדנאות - פרזנטציה מר עמרי אביסף	**1		1		עבודה
26035	אנגלית עסקית מתקדמים ב'	*2		2	אנגלית עסקית מתקדמים א'	בחינה
26035	אנגלית עסקית מתקדמים ב'	**2		2	אנגלית עסקית מתקדמים א'	בחינה
				17	סה"כ נקודות זכות	
*	מקצוע הנלמד בסמסטר א'.					
**	מקצוע הנלמד בסמסטר ב'.					

מנהל עסקים - שנה א'

מספר קורס	מקצוע הלימוד	שעות שיעור	שעות תרגול	סה"כ נקודות זכות	דרישות קדם והערות	מטלה סופית בקורס
2221	מתמטיקה א' מר מקס מחלין מר חבר שולברג	*2	2	4	תרגול מקוון	בחינה
43	יסודות ניהול השיווק ד"ר רינת שאנן-סצי	*4		4		בחינה
2316	סטטיסטיקה וניתוח נתונים א' ד"ר רן אלקון מר חבר שולברג	*4	2	6	תרגול מקוון	בחינה
2195	סטטיסטיקה וניתוח נתונים ב' ד"ר רן אלקון מר חבר שולברג	**5	1	5	סטטיסטיקה וניתוח נתונים א' תרגול פרונטלי פעם בשבועיים ותרגול מקוון פעם בשבועיים	בחינה
42	יסודות המימון מר לוני עוז	**4	2	4	מתמטיקה א'	בחינה
11	מתמטיקה ב' מר חבר שולברג	**2	1	3	מתמטיקה א' תרגול מקוון	בחינה
				26	סה"כ נקודות זכות	
*	מקצוע הנלמד בסמסטר א'.					
**	מקצוע הנלמד בסמסטר ב'.					

יזמות- שנה ב'

מספר קורס	מקצוע הלימוד	שעות שיעור	שעות תרגול	סה"כ נקודות זכות	דרישות קדם והערות	מטלה סופית בקורס
26008	שיווק דיגיטלי ליזמים מר אופיר רייכמן	*2	1	3		בחינה
26012	עיצוב מוצר, אבטיפוס וחווית משתמש ד"ר יעקב גרינשפן	*2		2		בחינה
26034	סדנה - יסודות המימון ליזמים# ד"ר טל מופקדי	*1		1		עבודה
26013	קבלת החלטות ביזמות ד"ר קרן צור	**2		2		בחינה
26017	ניהול מוצר מר דויטש ברוך	**2		2		בחינה
26033	סדנה - חשבונאות וכלים חשבונאים ליזמים#	**1		1		עבודה

13

סה"כ הנקודות זכות

- * מקצוע הנלמד בסמסטר א'.
- ** מקצוע הנלמד בסמסטר ב'.
- ♦ התרגול מתקיים אחת לשבועיים
- # סדנה מורחבת ב- 2 ימי שישי עוקבים (יפורסם בהמשך)

קורסי בחירה ורטיקלים יזמות**יש לבחור קורס אחד, בכל סמסטר, מהרשימה שלהלן:****סמסטר א'**

2430	יזמות בעולם הרכב ד"ר גדעון גולדוויין	2	2	עבודה
26019	יזמות ביוטק מר גומא גלעד	2	2	עבודה
26020	יזמות חברתית ד"ר לוי גיימי	2	2	עבודה
26021	יזמות אינטרנט ומדיה חדשה מר ערן וגנר	2	2	עבודה
26025	יזמות בנדל"ן מר אלעד מדאני	2	2	עבודה

סמסטר ב'

2427	יזמות בחינוך והשכלה - edTECH מר אורן ג'קמן	2	2	עבודה
26018	פינטק, בלוקצ'יין ומדעי המידע מר לירון ורמן	2	2	עבודה
26022	קיימות ויזמות קלינטק ד"ר נועם גרסל	2	2	עבודה
26024	יזמות ומוסיקה ד"ר רויטל הולנדר	2	2	עבודה
26025	יזמות בנדל"ן מר אלעד מדאני	2	2	עבודה
2679	יזמות בעולם האופנה גב' ענבר כרמל	2	2	עבודה

*

בקורס ישתתפו מקסימום 30 סטודנטים. תנאי הקבלה:

יזמות – מנע"ס - ממוצע שנה א' עם דגש על הציונים בקורסים הכמותיים, ובמיוחד במימון

יזמות – מדע"ח – ממוצע שנה א'

ההרשמה לקורס תעשה באמצע סמסטר א'

מנהל עסקים - שנה ב'

מספר קורס	מקצוע הלימוד	שעות שיעור	שעות תרגול	סה"כ נקודות זכות	דרישות קדם והערות	מטלה סופית בקורס
50	יסודות החשבונאות ר"ח משה טל	*3	1	4	תרגול של שעה וחצי אחת לשבועיים	בחינה
2194	כלכלת עסקים מיקרו גב' גליה עופר	*4		4		בחינה
2362	ניהול בארגונים ד"ר הילה רחמים אנג'ל	*4		4		בחינה
2363	כלכלת עסקים מאקרו גב' מריאן תחאוקו	**4		4		בחינה

יש לבחור קורסי מימון או קורסי שיווק:

קורסי מימון:						
61	תורת ההשקעות ר"ח עודד ברוורמן	*4	1	4	יסודות המימון	בחינה
2304	שיטות כמותיות במימון מר רותם ניצן	**4		4	מתמטיקה א' יסודות המימון סטטיסטיקה וניתוח נתונים א'	בחינה
קורסי שיווק:						
2321	מחקרי שיווק ד"ר דנה טבת גב' אורית מורד	**4		4	מתמטיקה א' יסודות המימון יסודות ניהול השיווק סטטיסטיקה וניתוח נתונים א'	עבודה
2318	תקשורת שיווקית משולבת ד"ר יניב גיילי	*4		4	יסודות ניהול השיווק	בחינה

24

סה"כ נקודות זכות

* מקצוע הנלמד בסמסטר א'.
** מקצוע הנלמד בסמסטר ב'.

יזמות שנה ג' – קורסי חובה

מספר קורס	מקצוע הלימוד	שעות שיעור	שעות תרגול	סה"כ נקודות זכות	דרישות קדם	מטלה סופית בקורס
2432	סמינר מעשי ביזמות* פרופסור שלמה קאליש מרכז הקורס	6		6		עבודה
2433	יזמות וחדשנות בארגונים פרופ' דפנה שוורץ	*3		3		בחינה
2440	סדנא- התמודדות עם כישלון גב' ליסה לאו ארמון	*1		1		עבודה
2824	סדנא- אתיקה ליזמים ד"ר תומר שדמי	**1		1		עבודה
2446	צמיחה והתרחבות של מיזמים מרעיון ועד לנאסדק פרופ' משה בן-בסט	**3		3		עבודה
				14	סה"כ הנקודות זכות	

- סטודנטים שיוצאים לחילופים יקחו את סמינר מעשי בסמסטר ב', 3044 או סמינר מחקר בסמסטר ב' 3045.

קורסי בחירה יזמות שנה ג'
יש לבחור 2 קורסים, מהרשימה שלהלן:

סמסטר א'						
2436	ניתוח מידע בעולם העסקים - נושאים מתקדמים ב data science מר אייל שולמן	3	3	3		עבודה
2437	כלים ואסטרטגיות צמיחה - שיווק דיגיטלי מתקדם ליזמים ד"ר משה יונתי	3	3	3		עבודה
2438	גישות לפתרון בעיות מר עמי שטיינר	3	3	3		עבודה
2443	יצירת ערך וניהול פרויקטים ד"ר אלכס קומן	3	3	3		עבודה

עבודה	3	3	תכנות מתקדם בפייתון ויישומי web ד"ר רויטל הולנדר	2441
סמסטר ב'				
עבודה	3	3	מהאמזונס ועד לגנגס : סוגיות ביזמות בינלאומית מר לאטי עמיר	2444
עבודה	3	3	ממכירות ועד לקוחות מרוצים מר גיא בדיחי בר	2442
עבודה	3	3	עיצוב מוצרים ושירותים - סדנה מתקדמת פרופ' רון נבארו	2445
עבודה	3	3	מיתוג ו storytelling למיזמים מר עודד לביא	2447
עבודה	3	3	סוגיות במימון חדשנות פרופ' דפנה שוורץ	26026
עבודה	3	3	סמינר מחקר בנושא ממשקים פרסונליים ד"ר רויטל הולנדר	2873
עבודה	3	3	סוגיות מתקדמות בניהול מוצר גבי ליאת פלד	2439

מנהל עסקים - שנה ג'

מספר קורס	מקצוע הלימוד	שעות שיעור	שעות תרגול	סה"כ נקודות זכות	דרישות קדם והערות	מטלה סופית בקורס
בחירת סמינר מבין השנים הבאים :						
2068	סמינר במימון ד"ר דורון ישראלי פרופ' עודד שריג	#4		4	סמינר שנתי הסמינר מתקיים במתכונת של פגישות אישיות למעט מפגש ראשון משותף.	עבודה
2342	סמינר פרויקט בשיווק ד"ר דנה טבת	#6		6	סמינר שנתי	עבודה
2236	תרבות ועסקים מר שגיא מעין	**2		2		בחינה
2234	דיני עסקים ד"ר רונית לוי-שנור	**4		4		בחינה
סה"כ נקודות זכות: 10 לבוחרים סמינר במימון, 12 לבוחרים סמינר בשיווק						

תואר דו חוגי ביזמות מנהל עסקים - תכנית מצטיינים

תכנית הלימודים לתואר ראשון ביזמות ומנהל עסקים כוללת 2 מרכיבים עיקריים :

- הכשרה במנהל עסקים כנדרש לקבלת תואר ראשון עם קורסים ייעודיים במסגרת התכנית למצטיינים
- הכשרה ביזמות כנדרש לקבלת תואר ראשון

הקורסים בתכנית נלמדים במשך 3 שנות לימוד, מתוכם שנה א' :

מנהל עסקים קורסי חובה- 34 נ"ז.

יזמות קורסי חובה- 20 נ"ז (כולל אנגלית)

לימודי אנגלית

לימודי האנגלית נלמדים בהיקף של 4 ש"ס, זיכוי עבור לימודי האנגלית הינו 2 נ"ז בלבד.

באחריות הסטודנט להשלים את חובת האנגלית עד סוף שנה ב' ללימודיו. סטודנט שלא עמד בתנאי זה, לא יוכלו להשתתף בסמינרים בשנה ג ומשך התואר יתארך. הקורס שניתן במרכז הבינתחומי הינו "אנגלית מתקדמים ב' " בלבד.

קורסים כלליים

במהלך הלימודים לתואר על הסטודנטים ללמוד קורס בחירה כללי בסך של 4 נ"ז.

תכנית הלימודים הנ"ל תקפה לסטודנטים המתחילים את לימודיהם בשנת הלימודים תש"ף לתשומת ליבכם, היקף הש"ס (שעות סמסטריאליות) הנלמדות, במהלך הלימודים לתואר, גבוה ממספר נקודות הזכות (נ"ז) הניתנות לתואר, מכיוון שעבור חלק מקורסי חובה הנלמדים במהלך התואר לא ניתנות נקודות זכות.

- לתשומת ליבכם, היקף הש"ס (שעות סמסטריאליות) הנלמדות, במהלך הלימודים לתואר, גבוה ממספר נקודות הזכות (נ"ז) הניתנות לתואר, מכיוון שעבור חלק מקורסי חובה הנלמדים במהלך התואר לא ניתנות נקודות זכות.

יזמות- שנה א'

מספר קורס	מקצוע הלימוד	שעות שיעור	שעות תרגול	סה"כ נקודות זכות	דרישות קדם	מטלה סופית בקורס
26000	יזמות ממקור ראשון –א ד"ר יוסי מערבי	*2		2		עבודה
26002	חשיבה מיחשובית ותכנות ד"ר רויטל הולנדר	*3	1	4		בחינה
26003	חדשנות ומהפכות טכנולוגיות מר אושי קראוס	*2		2		בחינה
497	סדנאות - מאגרי מידע, כתיבה מקצועית ואקדמית ד"ר אורלי אידן	*1		1		עבודה
26001	יזמות ממקור ראשון –ב פרופ' שלמה קליש	**2		2		בחינה
26006	מדע נתונים וסטטיסטיקה בעידן האינטרנט ד"ר גייל גלבע-פרידמן	**3	1	3		בחינה
3033	סדנאות - פרזנטציה מר עמרי אביסף	**1		1		עבודה
26035	אנגלית עסקית מתקדמים ב'	*2		2	אנגלית עסקית מתקדמים א'	בחינה
26035	אנגלית עסקית מתקדמים ב'	**2		2	אנגלית עסקית מתקדמים א'	בחינה

19

סה"כ נקודות זכות

* מקצוע הנלמד בסמסטר א'.
** מקצוע הנלמד בסמסטר ב'.

מנהל עסקים תכנית מצטיינים- שנה א'

מספר קורס	מקצוע הלימוד	שעות שיעור	שעות תרגול	סה"כ נקודות זכות	דרישות קדם והערות	מטלה סופית בקורס
2221	מתמטיקה א' מר מקס מחלין מר חבר שולברג	*2	2	4	תרגול מקוון	בחינה
2316	סטטיסטיקה וניתוח נתונים א' ד"ר רן אלקון	*4	2	6	תרגול מקוון	בחינה
2345	סמינר בניהול – לחולל שינוי פרופ' רון שחר	2#		2	קורס שנתי 3 מפגשים בסמסטר. תאריכים יפורסמו בהמשך.	עבודה
2346	שיווק בעולם משתנה פרופ' ברק ליבאי	*4		4		עבודה
11	מתמטיקה ב' מר חבר שולברג	**2	1	3	מתמטיקה א' תרגול מקוון	בחינה
2195	סטטיסטיקה וניתוח נתונים ב' ד"ר רן אלקון מר חבר שולברג	**5	1	5	סטטיסטיקה וניתוח נתונים א' תרגול פרונטלי פעם בשבועיים ותרגול מקוון פעם בשבועיים	בחינה
2347	מימון חברות ד"ר טל מופקדי	**4	2	4		בחינה
2359	סוגיות נבחרות במנהל עסקים א' ד"ר כהן מוהליבר אהרון	*2		2	קורס מרוכז	עבודה
2373	לחשוב נכון – חשיבה אנליטית וביקורתית ד"ר ענבל שטוקהיים	**2		2		עבודה
2199	זווית המנכ"ל מר אבי שומר מר ערן תור	*2		2		עבודה
	סה"כ נקודות זכות			34		
	מקצוע הנלמד בסמסטר א'.				*	
	מקצוע הנלמד בסמסטר ב'.				**	

יזמות- שנה ב'

מספר קורס	מקצוע הלימוד	שעות שיעור	שעות תרגול	סה"כ נקודות זכות	דרישות קדם	מטלה סופית בקורס
26008	שיווק דיגיטלי ליזמים מר אופיר רייכמן	*2	1	3		בחינה
26012	עיצוב מוצר, אבטיפוס וחווית משתמש ד"ר יעקב גרינשפן	*2		2		בחינה
26034	סדנה - יסודות המימון ליזמים# ד"ר טל מופקדי	*1		1		עבודה
26013	קבלת החלטות ביזמות ד"ר קרן צור	**2		2		בחינה
26017	ניהול מוצר מר דויטש ברוך	**2		2		בחינה
26033	סדנה - חשבונאות וכלים חשבונאים ליזמים#	**1		1		עבודה

11

סה"כ הנקודות זכות

* מקצוע הנלמד בסמסטר א'.

** מקצוע הנלמד בסמסטר ב'.

סדנה מורחבת ב- 2 ימי שישי עוקבים.

קורסי בחירה ורטיקלים יזמות**יש לבחור קורס אחד, בכל סמסטר, מהרשימה שלהלן:****סמסטר א'**

2430	יזמות בעולם הרכב ד"ר גדעון גולדוויין	2	2	עבודה
26019	יזמות ביוטק מר גומא גלעד	2	2	עבודה
26020	יזמות חברתית ד"ר לוי גיימי	2	2	עבודה
26021	יזמות אינטרנט ומדיה חדשה מר ערן וגנר	2	2	עבודה
26025	יזמות בנדל"ן מר אלעד מדאני	2	2	עבודה

סמסטר ב'

2427	יזמות בחינוך והשכלה - edTECH מר אורן ג'קמן	2	2	עבודה
26018	פינטק, בלוקצ'יין ומדעי המידע מר לירון ורמן	2	2	עבודה
26022	קיימות ויזמות קלינטק ד"ר נועם גרסל	2	2	עבודה
26024	יזמות ומוסיקה ד"ר רויטל הולנדר	2	2	עבודה
26025	יזמות בנדל"ן מר אלעד מדאני	2	2	עבודה
2679	יזמות בעולם האופנה גב' ענבר כרמל	2	2	עבודה

*

בקורס ישתתפו מקסימום 30 סטודנטים. תנאי הקבלה:

יזמות – מנע"ס - ממוצע שנה א' עם דגש על הציונים בקורסים הכמותיים, ובמיוחד במימון

יזמות – מדע"ח – ממוצע שנה א'

ההרשמה לקורס תעשה באמצע סמסטר א'

מנהל עסקים תכנית מצטיינים - שנה ב'

מספר קורס	מקצוע הלימוד	שעות שיעור	שעות תרגול	סה"כ נקודות זכות	דרישות קדם	מטלה סופית בקורס
2194	כלכלת עסקים מיקרו גב' גליה עופר	*4		4		בחינה
50	יסודות החשבונאות רו"ח משה טל	*3	1	4	תרגול פעם בשבועיים	בחינה
2363	כלכלת עסקים מאקרו גב' מריאן תחאוקו	*4		4		בחינה
בחירת קורסי מימון או קורסי שיווק:						
61	קורסי מימון: תורת ההשקעות רו"ח עודד ברוורמן	*4	1	4	יסודות המימון תרגול פעם בשבועיים	בחינה
2304	שיטות כמותיות במימון מר רותם ניצן	**4		4	מתמטיקה א' יסודות המימון סטטיסטיקה וניתוח נתונים א'	בחינה
2321	קורסי שיווק: מחקרי שיווק ד"ר דנה טבת גב' אורית מורד	**4		4	מתמטיקה א' יסודות המימון יסודות ניהול השיווק סטטיסטיקה וניתוח נתונים א'	עבודה
2318	תקשורת שיווקית משולבת ד"ר יניב גילי	*4		4	יסודות ניהול השיווק	בחינה
קורסי מצטיינים:						
2355	סמינר בניהול לשנים מתקדמות פרופ' רון שמחר	2#		2	קורס שנתי 3 מפגשים בסמסטר תאריכים יפורסמו בהמשך	
2371	יצירתיות שיטתית # פרופ' יעקב גולדנברג	*2		2	קורס מרוכז	עבודה
2376	פסיכולוגיה של משמעת עצמית פרופ' יעקב טרופה	**2		2	קורס מרוכז	עבודה
2421	מרעיון לסטארט אפ – הסיפור האמיתי פרופ' ניראון חשאי	*2		2	קורס מרוכז תאריכים יפורסמו בהמשך	עבודה

עבודה	קורס מרכז תאריכים יפורסמו בהמשך	2	**2	רגולציה, תקשורת ועסקים מר גיא רולניק	2197
עבודה		2	**2	לחשוב נכון – חשיבה אנליטית וביקורתית ד"ר ענבל שטוקהיים	2373
בחינה		2	**2	תרבות ועסקים למצטיינים ד"ר אלדד שידלובסקי	2412
		32	סה"כ נקודות זכות		
מקצוע הנלמד בסמסטר א'.					*
מקצוע הנלמד בסמסטר ב'.					**

יזמות שנה ג' – קורסי חובה

מספר קורס	מקצוע הלימוד	שעות שיעור	שעות תרגול	סה"כ נקודות זכות	דרישות קדם	מטלה סופית בקורס
2432	סמינר מעשי ביזמות* פרופסור שלמה קאליש מרכז הקורס	6		6		עבודה
2433	יזמות וחדשות בארגונים פרופ' דפנה שוורץ	*3		3		בחינה
2440	סדנא- התמודדות עם כישלון גב' ליסה לאו ארמון	*1		1		עבודה
2824	סדנא- אתיקה ליזמים ד"ר תומר שדמי	**1		1		עבודה
2446	צמיחה והתרחבות של מיזמים מרעיון ועד לנאסדק פרופ' משה בן-בסט	**3		3		עבודה
				14	סה"כ הנקודות זכות	

- סטודנטים שיוצאים לחילופים יקחו את סמינר מעשי בסמסטר ב', 3044 או סמינר מחקר בסמסטר ב' 3045.

קורסי בחירה יזמות שנה ג' יש לבחור 2 קורסים, מהרשימה שלהלן:

סמסטר א'					
2436	ניתוח מידע בעולם העסקים - נושאים מתקדמים ב data science מר אייל שולמן	3	3	3	עבודה
2437	כלים ואסטרטגיות צמיחה - שיווק דיגיטלי מתקדם ליזמים ד"ר משה יונתי	3	3	3	עבודה
2438	גישות לפתרון בעיות מר עמי שטיינר	3	3	3	עבודה
2443	יצירת ערך וניהול פרויקטים ד"ר אלכס קומן	3	3	3	עבודה

2441	תכנות מתקדם בפיתוח ויישומי web ד"ר רויטל הולנדר	3	3	עבודה
סמסטר ב'				
2444	מהאמזונס ועד לגנגס : סוגיות ביזמות בינלאומית מר עמיר לאטי	3	3	עבודה
2442	ממכירות ועד לקוחות מרוצים מר גיא בדיחי בר	3	3	עבודה
2445	עיצוב מוצרים ושירותים - סדנה מתקדמת פרופ' רון נבארו	3	3	עבודה
2447	מיתוג ו storytelling למיזמים מר עודד לביא	3	3	עבודה
26026	סוגיות במימון חדשנות פרופ' דפנה שוורץ	3	3	עבודה
2873	סמינר מחקר בנושא ממשקים פרסונליים ד"ר רויטל הולנדר	3	3	עבודה
2439	סוגיות מתקדמות בניהול מוצר גבי ליאת פלד	3	3	עבודה

מנהל עסקים תכנית מצטיינים - שנה ג'

מספר קורס	מקצוע הלימוד	שעות שיעור	שעות תרגול	סה"כ נקודות זכות	דרישות קדם	מטלה סופית בקורס
בחירת סמינר מבין השנים הבאים :						
2068	סמינר במימון ד"ר דורון ישראלי פרופ' עודד שריג	#4		4	סמינר שנתי הסמינר מתקיים במתכונת של פגישות אישיות למעט מפגש ראשון משותף.	עבודה
2342	סמינר פרויקט בשיווק ד"ר דנה טבת	#6		6	סמינר שנתי	עבודה
2234	דיני עסקים ד"ר רונית לוי-שנור	**4		4		בחינה
2377	סמינר בניהול לחולל שינוי – שנה ג' פרופ' רון שחר	#0		0	סמינר שנתי 3 מפגשים בסמסטר תאריכים יפורסמו בהמשך	נוכחות חובה
2434	משא ומתן בינלאומי עסקי עו"ד אסף בן-דוד	*3		4	קורס מרכז תאריכים יפורסמו בהמשך סה"כ 9 מגשים בני 3 שעות פעמיים בשבוע	עבודה
2327	סיפורים במנהל עסקים פרופ' רון שחר	*3		3		עבודה
2253	סמינר פרויקט אישי פרופ' ניראון חשאי ד"ר דורון ישראלי פרופ' ברק ליבאי פרופ' דב פקלמן פרופ' יונת צוובנר פרופ' רון שחר ד"ר ירון תימור	#3			הסמינר מתקיים מתכונת של פגישות אישיות.	
2375	סמינר בניהול אסטרטגי פרופ' ניראון חשאי	**2		2		עבודה
2822	סוגיות נבחרות במנהל עסקים ג' פרופ' ענר סלע	**2		2	קורס מרכז תאריכים יפורסמו בהמשך	עבודה
סה"כ הנקודות זכות						
19 לבוחרים סמינר במימון						
21 לבוחרים סמינר בשיווק						

תואר דו חוגי ביזמות מדעי המחשב

מטרת התכנית להכין את בוגריה להתמודדות מוצלחת עם האתגרים האנליטיים והטכניים שבהם ייתקלו בעתיד בעבודתם, לעבודת הצוות ולסביבה העסקית שבהן הם יתבקשו לפעול, לצד כל ההיבטים של הקמת עסקים חדשים וחדשניים או הקמת פרויקטים חדשים בתוך ארגונים. התכנית משלבת השכלה תאורטית עמוקה, ידע מעשי עדכני, וניסיון מעשי בפיתוח מיזם.

תכנית הלימודים לתואר ראשון ביזמות ומדעי המחשב כוללת: הכשרה במדעי המחשב והכשרה ביזמות כנדרש לקבלת תואר ראשון דו חוגי.

ביזמות השנה הראשונה מוקדשת לקורסי מבוא שהמרכזי שבהם הוא קורס "יזמות ממקור ראשון" שמהווה מבוא לעולם היזמי ומלמד כלים ומושגים קריטיים ליזמים ומובילי חדשנות.

השנה השנייה כוללת קורסים של כלים הנחוצים ליזמים כמו ניהול מוצר, חווית משתמש, שיווק דיגיטלי, חשבונאות, מימון, סוגיות משפטיות ועוד, ולצידם קורסי התמחות ורטיקליים כמו יזמות נדל"ן, יזמות ביוטק, יזמות אינטרנט, יזמות חברתית ועוד.

השנה השלישית עומדת בסימן הקמת פרויקט יזמי משמעותי לצד קורסי חובה משלימים וקורסי בחירה.

במדעי המחשב השנה הראשונה מוקדשת ללימודי בסיס במתמטיקה ושני קורסי יסוד במדעי המחשב. כל הקורסים הם קורסי חובה בהיקף כולל של 46 נ"ז. (נ"ז = נקודות זכות)

בשנה השנייה מתמקדים בקורסי ליבה במדעי המחשב, ובהשלמת הידע המתמטי. כל הקורסים הם קורסי חובה. סה"כ 21 נ"ז.

השנה השלישית כוללת קורס חובה אחרון במדעי המחשב, ושני קורסי בחירה התמחותיים במדעי המחשב. סה"כ 10 נ"ז

בנוסף לאמור לעיל, בשנה השנייה או השלישית יש לבחור קורס חובה נוסף במדעי המחשב מבין שלוש אפשרויות על פי החלטת הסטודנט. סה"כ עוד 4 נ"ז.

בכל קורסי התואר במדעי המחשב קיימת חובת מעבר בחינה בציון 60 לפחות

סה"כ לומדים בתואר 81 נ"ז בקורסי מדעי המחשב.

סה"כ על תלמידי התכנית ללמוד 144 נ"ז.

הקורסים בתכנית נלמדים במשך 3 שנות לימוד בהיקף כולל של 142 נקודות זכות ע"פ הפירוט הבא:

תחום	סוג קורס	שנה א'	שנה ב'	שנה ג'	סה"כ נ"ז
יזמות	חובה (כולל אנגלית)	10	22	9	41
	קורסי בחירה		4	4	10
	קורס בחירה כללי (או ביזמות)		4		4
	סמינר שנתי			8	8
סה"כ נ"ז ליזמות		10	26	27	63
מדעי המחשב	חובה	46	21	8	75
	קורסי בחירה			6	6
סה"כ נ"ז מדעי המחשב		46	21	14	81
סה"כ נ"ז לתואר		49	53	40	144

הערות:

לימודי אנגלית

לימודי האנגלית נלמדים בהיקף של 3 ש"ס, זיכוי עבור לימודי האנגלית הינו 2 נ"ז בלבד. על הסטודנטים להשלים את חובת האנגלית עד סוף שנה ב' ללימודיהם.

לתשומת ליבכם, היקף הש"ס (שעות סמסטריאליות) הנלמדות, במהלך הלימודים לתואר, גבוה ממספר נקודות הזכות (נ"ז) הניתנות לתואר, מכיוון שעבור חלק מקורסי חובה הנלמדים במהלך התואר לא ניתנות נקודות זכות.

יזמות- שנה א'

מספר קורס	מקצוע הלימוד	שעות שיעור	שעות תרגול	סה"כ נקודות זכות	דרישות קדם	מטלה סופית בקורס
26000	יזמות ממקור ראשון – א ד"ר יוסי מערבי	*2	1	2		עבודה
26003	חדשנות ומהפכות טכנולוגיות ד"ר אושי קראוס	*2		2		בחינה
497	סדנאות - מאגרי מידע, כתיבה מקצועית ואקדמית ד"ר אורלי אידן	*1		1		עבודה
26001	יזמות ממקור ראשון – ב פרופ' שלמה קאליש	**2		2		בחינה
3033	סדנאות - פרזנטציה מר עמרי אביסף	**1		1		עבודה
110 ■	אנגלית מתקדמים ב' גב' רבקה חדאד	*2		2	אנגלית מתקדמים א'	בחינה
110 ■	אנגלית מתקדמים ב'● גב' רבקה חדאד	**2		2	אנגלית מתקדמים א'	בחינה

10

סה"כ נקודות זכות

- * מקצוע הנלמד בסמסטר א'.
- ** מקצוע הנלמד בסמסטר ב'.
- באחריות הסטודנט להשלים את חובת האנגלית עד סוף שנה ב' ללימודיו. סטודנט שלא עמד בתנאי זה, לא יוכל להשתתף בסמינרים בשנה ג' ומשך התואר יתארך. הקורס שניתן במרכז הבינתחומי הינו "אנגלית מתקדמים ב' " בלבד.
- אנגלית מתקדמים ב בסמסטר ב' מיועד לסטודנטים שלא למדו את הקורס בסמסטר א'.

מדעי המחשב- שנה א'

מספר קורס	מקצוע הלימוד	שעות שיעור	שעות תרגול	סה"כ נקודות זכות	דרישות קדם	מטלה סופית בקורס
52	חשבון אינפיניטסימלי א' ד"ר יוסי שמאי	*4	2	6		בחינה
54	אלגברה ליניארית א' ד"ר אבנר הלוי	*4	2	6		בחינה
56	מתמטיקה בדידה פרופ' אלון רוזן	*3	2	5		בחינה
417	מבוא למדעי המחשב ד"ר יואב רם	*4	2	6		בחינה
53	חשבון אינפיניטסימלי ב' ד"ר יוסי שמאי	**3	2	5	חשבון אינפי א'	בחינה
55	אלגברה ליניארית ב' ד"ר אבנר הלוי	**3	2	5	אלגברה ליניארית א'	בחינה
59	מבני נתונים יפורסם בהמשך	**3	2	5	מבוא למדעי המחשב	בחינה
69	לוגיקה ותורת הקבוצות ד"ר אודי בוקר	**3	2	5	מתמטיקה בדידה	בחינה
3144	תכנות מערכות בשפת C ד"ר אילן גרונאו	**3	1	3	מבוא למדעי המחשב מבני נתונים (לפחות במקביל)	בחינה
3160	קורס מצטיינים מדעי המחשב ●● פרופ' אלון רוזן	**3				
				46	סה"כ נקודות זכות שנה א'	

* מקצוע הנלמד בסמסטר א'.

** מקצוע הנלמד בסמסטר ב'

●● הקורס מיועד לסטודנטים מצטיינים הלומדים בתכנית המצטיינים של בה"ס בלבד.

יזמות - שנה ב'

מספר קורס	מקצוע הלימוד	שעות שיעור	שעות תרגול	סה"כ נקודות זכות	דרישות קדם	מטלה סופית בקורס
26009	שיווק דיגיטלי ליזמים מר אופיר רייכמן	*2	1	3		בחינה
26012	עיצוב מוצר, אבטיפוס וחווית משתמש ד"ר יעקב גרינשפן	*2		2		בחינה
26011	יסודות המימון ליזמים ד"ר טל מופקדי	*3		3		עבודה
26013	קבלת החלטות ביזמות ד"ר קרן צור	**2		2		בחינה
26017	ניהול מוצר מר דויטש ברוך	**2		2		בחינה
26015	חשבונאות וכלים חשבונאים ליזמים פרופ' דן סגל	**3	1	3		עבודה
26006	מדע נתונים וסטטיסטיקה בעידן האינטרנט ד"ר גיל גלבווע-פרידמן	**3	1	3		בחינה
				סה"כ הנקודות זכות	18	

קורסי בחירה ורטיקלים יזמות

יש לבחור קורס אחד, בכל סמסטר, מהרשימה שלהלן:

סמסטר א'

2430	יזמות בעולם הרכב ד"ר גדעון גולדוויין	2	2	2	עבודה
26019	יזמות ביוטק מר גומא גלעד	2	2	2	עבודה
26020	יזמות חברתית ד"ר לוי גימי	2	2	2	עבודה
26021	יזמות אינטרנט ומדיה חדשה מר ערן וגנר	2	2	2	עבודה
26025	יזמות בנדל"ן מר אלעד מדאני	2	2	2	עבודה

סמסטר ב'			
עבודה	2	2	2427 יזמות בחינוך והשכלה - edTECH מר אורן ג'קמן
עבודה	2	2	26018 פינטק, בלוקצ'יין ומדעי המידע מר לירון ורמן
עבודה	2	2	26022 קיימות ויזמות קלינטק ד"ר נועם גרסל
עבודה	2	2	26024 יזמות ומוסיקה ד"ר רויטל הולנדר
עבודה	2	2	26025 יזמות בנדל"ן מר אלעד מדאני
עבודה	2	2	2679 יזמות בעולם האופנה גב' ענבר כרמל
*			
בקורס ישתתפו מקסימום 30 סטודנטים. תנאי הקבלה:			
יזמות – מנע"ס - ממוצע שנה א' עם דגש על הציונים בקורסים הכמותיים, ובמיוחד במימון			
יזמות – מדע"ח – ממוצע שנה א'			
ההרשמה לקורס תעשה באמצע סמסטר א'			

מדעי המחשב - שנה ב'

מספר קורס	מקצוע הלימוד	שעות שיעור	שעות תרגול	סה"כ נקודות זכות	דרישות קדם	מטלה סופית בקורס
52	חשבון אינפיניטסימלי א' ד"ר יוסי שמאי	*4	2	6		בחינה
77	אלגוריתמים פרופ' תמי תמיר	*3	2	5	מבני נתונים, לוגיקה מתמטיקה בדידה	בחינה
79	ארכיטקטורות דיגיטליות ד"ר דני זיידנר	*3	2	4	מבוא למדעי המחשב מתמטיקה בדידה	בחינה
109	מבוא להסתברות מר עמית נוביק	*3	2	4	מתמטיקה בדידה חשבון אינפי' א	בחינה
53	חשבון אינפיניטסימלי ב' ד"ר יוסי שמאי	**3	2	5	חשבון אינפי' א'	בחינה
84	מערכות הפעלה פרופ' ענת ברמלר-בר	**3	1	4	מבני נתונים, ארכיטקטורות דיגיטליות, תכנות מערכות בשפת C (לפחות במקביל)	בחינה
643	אוטומטים ושפות פורמליות ד"ר רינה צביאל-גירשין	**3		4	מתמטיקה בדידה לוגיקה ותורת הקבוצות	בחינה
3165	קורס מצטיינים מדעי המחשב ●● פרופ' אלון רוזן	*2				
במסגרת התואר הדו חוגי הסטודנטים צריכים לבחור קורס אחד מבין שלושה קורסי חובה במדעי המחשב. קורסי חובה שנה ב' המוצעים בשנת הלימוד תש"ף: "תכנות מתקדם" או-"למידה חישובית". קורס חובה שנה ג' – ניתן לבחור בשנת הלימודים תשפ"א: "רשתות תקשורת מחשבים" ▲.						
3030	תכנות מתקדם מר מאיר יעקוב	*3	1	4	מבוא למדעי המחשב	בחינה
3141	למידה חישובית ממידע ד"ר זוהר יכיני	**3	2	4	חשבון אינפי' א ו-ב (במקביל) אלגברה א ו-ב, אלגוריתמים מבוא להסתברות	בחינה
▲ 592	רשתות תקשורת מחשבים	**3	1	4	אלגוריתמים, מערכות הפעלה	בחינה
			סה"כ נקודות זכות שנה ב' מדעי המחשב			
			36 (כולל קורס בחירה)			

* מקצוע הנלמד בסמסטר א'.

** מקצוע הנלמד בסמסטר ב'.

▲ "רשתות תקשורת מחשבים" : ניתן לבחור את הקורס רק בשנה ג' תשפ"א

●● קורס המשך לקורס המצטיינים שניתן בשנה א'.

יזמות שנה ג' – קורסי חובה

מספר קורס	מקצוע הלימוד	שעות שיעור	שעות תרגול	סה"כ נקודות זכות	דרישות קדם	מטלה סופית בקורס
2432	סמינר מעשי ביזמות • פרופסור שלמה קאליש מרכז הקורס	6		6		עבודה
2433	יזמות וחדשות בארגונים פרופ' דפנה שוורץ	*3		3		בחינה
2440	סדנא- התמודדות עם כישלון גב' ליסה לאו ארמון	*1		1		עבודה
2824	סדנא- אתיקה ליזמים ד"ר תומר שדמי	**1		1		עבודה
2446	צמיחה והתרחבות של מיזמים מרעיון ועד לנאסדק פרופ' משה בן-בסט	**3		3		עבודה
				14	סה"כ הנקודות זכות	

- סטודנטים שיוצאים לחילופים יקחו את סמינר מעשי בסמסטר ב', 3044 או סמינר מחקר בסמסטר ב' 3045.

קורסי בחירה יזמות שנה ג'
יש לבחור 2 קורסים, מהרשימה שלהלן:

סמסטר א'						
2436	ניתוח מידע בעולם העסקים - נושאים מתקדמים ב data science מר אייל שולמן	3	3	3		עבודה
2437	כלים ואסטרטגיות צמיחה - שיווק דיגיטלי מתקדם ליזמים ד"ר משה יונתי	3	3	3		עבודה
2438	גישות לפתרון בעיות מר עמי שטיינר	3	3	3		עבודה
2443	יצירת ערך וניהול פרויקטים ד"ר אלכס קומן	3	3	3		עבודה

עבודה	3	3	תכנות מתקדם בפייתון ויישומי web ד"ר רויטל הולנדר	2441
סמסטר ב'				
עבודה	3	3	מהאמזונס ועד לגנגס : סוגיות ביזמות בינלאומית מר עמיר לאטי	2444
עבודה	3	3	ממכירות ועד לקוחות מרוצים מר גיא בדיחי בר	2442
עבודה	3	3	עיצוב מוצרים ושירותים - סדנה מתקדמת פרופ' רון נבארו	2445
עבודה	3	3	מיתוג ו storytelling למיזמים מר עודד לביא	2447
עבודה	3	3	סוגיות במימון חדשנות פרופ' דפנה שוורץ	26026
עבודה	3	3	סמינר מחקר בנושא ממשקים פרסונליים ד"ר רויטל הולנדר	2873
עבודה	3	3	סוגיות מתקדמות בניהול מוצר גב' ליאת פלד	2439

מדעי המחשב - שנה ג'

מספר קורס	מקצוע הלימוד	שעות שיעור	שעות תרגול	סה"כ נקודות זכות	דרישות קדם	מטלה סופית בקורס
643	אוטומטים ושפות פורמליות פרופ' יעקב הלאור	*3		4	כל קורסי המתמטיקה של שנה א' אלגוריתמים	בחינה
644	חישוביות וסיבוכיות ד"ר רעות לוי	**3	1	4	אוטומטים ושפות פורמליות	בחינה

בחירה בין שלושה קורסי חובה (שנים ב' ו-ג')

סטודנטים שלא למדו את הקורס "למידה חישובית" בשנה ב' צריכים ללמוד את הקורס "רשתות תקשורת מחשבים" בשנה ג'

592	רשתות תקשורת מחשבים פרופ' גדי טאובנפלד	*3	1	4	אלגוריתמים מערכות הפעלה	בחינה
-----	---	----	---	---	----------------------------	-------

קורסי בחירה מדעי מחשב

יש לבחור 2 קורסים מהרשימה שלהלן.

תנאי קדם לכל קורס בחירה במדעי המחשב הוא כל קורסי החובה שנה א' במדעי המחשב ובמתמטיקה, וזאת בנוסף לתנאי הקדם הפרטניים בכל קורס כפי שמצוין להלן.

3119	פרויקט מודרך סגל מרצים	*3		3	כל קורסי מדעי המחשב שנה א' ואישור המרצה	פרויקט
3119	פרויקט מודרך סגל מרצים	**3		3	כל קורסי מדעי המחשב שנה א' ואישור המרצה	פרויקט
■3004	אבטחת מערכות מידע (E) ד"ר עמית קליינמן	*3		3	אלגוריתמים	בחינה
3124	הנדסת תכנה בעזרת Design Patterns מר גיא רונן	*3		3	תכנות מונחה עצמים בסביבת דוט-נט ושפת C# סטודנטים שלא עומדים בתנאי הקדם יוכלו לפנות למרצה.	עבודה ובחינת אמצע סמסטר (מועד יקבע בתחילת הקורס)
3152	מוסיקה ממוחשבת ד"ר רויטל הולנדר	*3		3		עבודה
3153	פיתוח מציאות מדומה (E) מר אמיר יציב	*3		3		עבודה

3157	האינטרנט של הדברים מר צביקה מרקפלד	*3	3	עבודה	
3166	פרוייקטים עם התעשייה והאקדמיה פרופ' ענת ברמלר-בר	*3	3	עבודה	אלגוריתמים
3169	בינה מלאכותית ומוסר ד"ר אודי בוקר ד"ר אביב גאון	*3	3	עבודה	למידה חישובית ממידע
3170	סדנה בלמידה בסביבות וירטואליות ויוניטי מר עומרי ברג ד"ר דורון פרידמן	*3	3	עבודה	
3513	עיבוד תמונה ד"ר מוטי פריימן	*3	3	בחינה	
■3536	בנית יישומים מאובטחים ד"ר דוד מובשוביץ	*3	3	בחינה	מערכות הפעלה
3576	סמינר בוירטואליזציה ורשתות ●●● פרופ' ענת ברמלר-בר	*3	3	עבודה	רשתות תקשורת מחשבים (או ידע ברשתות באישור המרצה)
3580	תורת הקומפילציה ●● ד"ר אורן איש-שלום	*3	3	עבודה	
3581	מבני נתונים מתקדמים ●● פרופ' שי מוזס	*3	3	בחינה	
3620	סטטיסטיקה ועיבוד נתונים (E) ●● ד"ר זוהר יכני	*3	1	בחינה	
3591	מחשוב קוגניטיבי ●●● ד"ר עזרא צור אלישי	*3	3	בחינה	למידה חישובית ממידע
3600	למידה עם רשתות נוירונים (E) ●● ד"ר כפיר בר ■■	*3	3	עבודה	למידה חישובית ממידע
3604	Data Streaming Algorithms and Online Learning (E) ●●● ד"ר אביב יחזקאל	*3	3	עבודה	
3615	Blockchain, Consensus, and Cryptography (E) ●● ד"ר אילת בויל	*3	3	עבודה	
159	קריפטוגרפיה ●● פרופ' אלון רוזן	**3	3	בחינה	אלגוריתמים
287	בניית מערכות דיגיטליות (E) ● פרופ' שמעון שוקן	**3	3	בחינה	

3031	פיתוח עבור מחשוב ענן מר דן אמיגה	**3	3	רשתות תקשורת מחשבים	בחינה
3125	תכנות מונחה עצמים בסביבת דוט-נט ושפת C# מר גיא רונן	**3	3	עבודה ובחינת אמצע סמסטר (מועד יקבע בתחילת הקורס)	
3128	בנה מחשב בעצמך (E) ד"ר דני זיידנר	**3	3	ארכיטקטורות דיגטליות	בחינה
3133	פיתוח אפליקציות אינטרנט ניידות לארגונים מר אוהד אסולין	**3	3	עבודה	
3510	אלגוריתמים מבוזרים ●● פרופ' גדי טאובנפלד	**3	3	אלגוריתמים מערכות הפעלה	בחינה
3158	חישוב מדעי בפייתון (E) ד"ר יואב רם	**3	3	מבוא להסתברות	עבודה
3167	עיבוד אותות דיגטלי ד"ר אבנר הלוי	**3	3		בחינה
3168	אבטחת יישומים במובייל ד"ר דוד מובשוביץ	**3	3		בחינה
3501	אלגוריתמים מתקדמים ●●● פרופ' תמי תמיר	**3	4	אלגוריתמים	בחינה
3523	עיבוד שפה טבעית ●●● ד"ר כפיר בר	**3	3	אלגוריתמים	עבודה
3568	נושאים בהנדסת מערכות ● ד"ר רמי מראלי	**3	3	אלגוריתמים אוטומטים ושפות פורמליות	עבודה
3589	אוטומטים ומשחקים ●● ד"ר אודי בוקר	**3	3		בחינה
3598	הבנת תמונות ע"י למידה עמוקה ●●● פרופ' יעקב הל אור	**3	3	נדרש רקע בעיבוד תמונה או ראייה ממוחשבת	בחינה
3605	Introduction to Big Data ●●● טרם פורסם	**3	3		בחינה
3606	Topics in Data Mining and Genomics ●●● טרם פורסם	**3	3		בחינה
3612	סמינר בתאוריה של מדעי המחשב ●● פרופ' שי מוזס	**3	3		עבודה

3614	סמינר במודלים הסתברותיים יישומיים במדעי המחשב ●●● ד"ר גייל גלבוש פרידמן	**3	3	עבודה
3616	תורת המשחקים ●●● פרופ' גיל קלעי	**3	3	עבודה
3619	מבוא לאלגוריתמי בדיקת תכונות ●● ד"ר רעות לוי	**3	3	עבודה
3134	סדנת INGAME לפיתוח משחקי מחשב ▲▲ ד"ר דודי פלס מר אוהד ברזילי	3	3	פרויקט רישום נפרד
סה"כ נקודות זכות שנה ג' 14				
*	מקצוע הנלמד בסמסטר א'.			
**	מקצוע הנלמד בסמסטר ב'.			
▲	לסטודנטים שנה ג' בלבד. הקורס מועבר בהנחיה אישית ומתפרש על-פני כל השנה.			
●	קורס בתכנית הלימודים של התואר השני במדעי המחשב (M.Sc.).			
●●	קורס בתכנית הלימודים של התואר השני במדעי המחשב (M.Sc.). הקורס פתוח לתלמידי שנה ג' בעלי ציון ממוצע 75 לפחות.			
●●●	קורס בתכנית הלימודים של התואר השני במדעי המחשב (M.Sc.). הקורס פתוח לתלמידי שנה ג' בעלי ציון ממוצע 80 לפחות.			
E	הקורס נלמד בשפה האנגלית			
■	סטודנט שבחר את הקורס "אבטחת מערכות מידע" (קוד: 3004) לא יוכל לבחור את הקורס "בניית ישומים מאובטחים" (קוד: 3536) ולהיפך.			
■	סטודנט שבחר את הקורס "הבנת תמונות ע"י למידה עמוקה" (קוד: 3598) לא יוכל לבחור את הקורס "מבוא מעשי לרשתות נוירונים" (קוד: 3600) ולהיפך.			
	סטודנט שלמד את ה "סמינר בעיבוד תמונה" (קוד: 3525) לא יכול לקחת את הקורס "הבנת תמונות ע"י למידה עמוקה" (קוד: 3598) אלא באישור מרצה.			
▲▲	"סדנת INGAME לפיתוח משחקי מחשב" – סדנה שנתית, הרישום נעשה בנפרד ע"י הגשת קורות חיים וראיון אישי. הקורס מוכה ב- 5 נ"ז לפי הפירוט הבא: 3 נ"ז – קורסי בחירה התמחותיים ו-2 נ"ז – קורסי בחירה כלליים			

תואר דו חוגי ביזמות וכלכלה

נא להסתכל בידיעון בית הספר לכלכלה.

מועדי בחינות

מועדי הבחינות מפורסמים באתר האינטרנט של המרכז הבינתחומי הרצליה תחת לשונית:
"שירות לסטודנט" ← "ידיעון ותקנונים" ← "חיפוש בחינות לפי מסלול" או "חיפוש בחינות לפי קורסים כלליים
ובתי ספר".
לוח בחינות אישי מפורסם בתחנת המידע לסטודנט.