

דוגמה למסלול לימודים מובנה לתואר בוגר בניהול ומדעי המחשב מערכות ויישומים (דו חוגי) הפרוס על-פני ארבע שנים.

- לסטודנטים החסרים רקע במתמטיקה מומלץ ללמוד סדנת רענון במתמטיקה לתלמידי מדעי החברה 95001 לפני תחילת הלימודים
- לימודי אנגלית: הסיווג לרמה באנגלית נדרש עד צבירה של 18 נקודות זכות באוניברסיטה הפתוחה. השלמת קורסי אנגלית ברמת טרום בסיסי א או טרום בסיסי ב (או סיווג לרמת בסיסי לפחות במבחני המיון או במבחן פסיכומטרי) נדרשת עד צבירה של 48 נקודות זכות באוניברסיטה הפתוחה. סיום חובת לימודי אנגלית (קבלת פטור) הוא תנאי הכרחי לצורך הרשמה לקורס ברמה מתקדמת. למידע נוסף על דרישות האנגלית לתואר [/http://www.openu.ac.il/english](http://www.openu.ac.il/english)

שנה א 25 נ"ז

מסטר 1 מסטר א מספר קורס	שם קורס	רמה	נ"ז
20441	מבוא למדעי המחשב ושפת Java	ר	6
20406	חשבון דיפרנציאלי ואינטגרלי א	ר	6

מסטר 2 מסטר ב מספר קורס	שם קורס	רמה	נ"ז
10444	נושאים במתמטיקה לתלמידי מדעי החברה: פרקים בתורת הקבוצות, בלוגיקה ובאלגברה לינארית	ר	4
10131	מבוא למיקרוכלכלה	פ	4
20465	מעבדה בתכנות מערכות	ר	4

מסטר 3 מסטר ג מספר קורס	שם קורס	רמה	נ"ז
30203	מבוא לסטטיסטיקה ולהסתברות לתלמידי מדעים	ר	3
	אנגלית/אנגלית אינטנסיבי		

שנה ב 40 נ"ז

מסטר 4 מסטר א	שם קורס	רמה	נ"ז
מספר קורס			
20433	מבני נתונים	ר	6
30204	הסקה סטטיסטית	ר	4
10430	התנהגות ארגונית-מיקרו	ר	6

מסטר 5 מסטר ב	שם קורס	רמה	נ"ז
מספר קורס			
10285	שיטות מחקר במדעי החברה: עקרונות המחקר וסגנונותיו	ר	4
10280	יסודות החשבונאות	ר	6
10434	התנהגות ארגונית-מיקרו	ר	6

מסטר 6 מסטר ג	שם קורס	רמה	נ"ז
מספר קורס			
20277	מערכות בסיס-נתונים	ר	4
10126	מבוא למקרוכלכלה	פ	4

שנה ג 36 נ"ז

מסטר 7 מסטר א	שם קורס	רמה	נ"ז
מספר קורס			
20436	עקרונות פיתוח מערכות מידע	ר	4
	קורס בחירה במדעי המחשב	ר/מ	4
10281	ניהול השיווק	ר	6

מסטר 8 מסטר ב	שם קורס	רמה	נ"ז
מספר קורס			
	קורס בחירה במדעי המחשב	ר/מ	4
	קורס בחירה בניהול ברמה מתקדמת ¹	מ	6
10230	תורת המימון: ניהול פיננסי של גופים עסקיים	ר	6

מסטר 9 מסטר ג	שם קורס	רמה	נ"ז
מספר קורס			
10777	ניהול טכנולוגיה וחדשנות	ר	6
20127	יישומי מחשב מתקדמים או בחינת פטור	פ	-

שנה ד 27 נ"ז

מסטר 10 מסטר א	שם קורס	רמה	נ"ז
מספר קורס			
	קורס בחירה במדעי המחשב ברמה מתקדמת	מ	4
	קורס בחירה בניהול ברמה מתקדמת ²	מ	6
	קורס בחירה במדעי המחשב ברמה מתקדמת	מ	4

מסטר 11 מסטר ב	שם קורס	רמה	נ"ז
מספר קורס			
	קורס בחירה במדעי המחשב ברמה מתקדמת	מ	4
	סדנה/סמינר במדעי המחשב	סס	3
	עבודה סמינריונית בניהול	עס	6

סיכום: 27 קורסים - $128 = 27+36+40+25$ נ"ז

¹ קורסי בחירה אפשריים בניהול (רמה מתקדמת): [ניהול אסטרטגי \(10908\)](#), [ניהול בין-לאומי \(10517\)](#), [מוסר ועסקים \(10523\)](#), [ניתוח דוחות פיננסיים והערכת שווי חברות \(10862\)](#), [שיפוט והערכה בתנאי אי-ודאות לתלמידי ניהול וכלכלה \(10522\)](#) (מוצע רק בסמסטר ב), [ניהול הפרסום \(10344\)](#), [מערכות מידע תחרותיות-אסטרטגיות \(10596\)](#), [ביטחון סוציאלי \(10558\)](#), [תאוריות עכשוויות של צדק כלכלי וחברתי \(10960\)](#), [סמינר מצטיינים בניהול: התנסות בארגונים \(10981\)](#) (מוצע רק בסמסטר א), [פני העוני: היבטים חברתיים וכלכליים \(10992\)](#).

¹ קורסי בחירה אפשריים בניהול (רמה מתקדמת): [ניהול אסטרטגי \(10908\)](#), [ניהול בין-לאומי \(10517\)](#), [מוסר ועסקים \(10523\)](#), [ניתוח דוחות פיננסיים והערכת שווי חברות \(10862\)](#), [שיפוט והערכה בתנאי אי-ודאות לתלמידי ניהול וכלכלה \(10522\)](#) (מוצע רק בסמסטר ב), [ניהול הפרסום \(10344\)](#), [מערכות מידע תחרותיות-אסטרטגיות \(10596\)](#), [ביטחון סוציאלי \(10558\)](#), [תאוריות עכשוויות של צדק כלכלי וחברתי \(10960\)](#), [סמינר מצטיינים בניהול: התנסות בארגונים \(10981\)](#) (מוצע רק בסמסטר א), [פני העוני: היבטים חברתיים וכלכליים \(10992\)](#).