

שנה ב'

סמסטר א' (3)

חובה

דרישות קדם	היקף בש"ס			שם הקורס	מס' הקורס
	מש'	ת	ש		
מבוא להסתברות		1	3	סטטיסטיקה למדעי המחשב	0365.2301
תוכנה 1 או במקביל		1	3	מבנה מחשבים	0368.2159
מבני נתונים		1	3	אלגוריתמים	0368.2160
תוכנה 1, מבני נתונים			2	פרויקט תוכנה ¹	0368.2161
מבוא מורחב למדעי המחשב		1	3	מודלים חישוביים	0368.2200
		18		סה"כ	

סמסטר ב' (4)

חובה

דרישות קדם	היקף בש"ס			שם הקורס	מס' הקורס
	מש'	ת	ש		
מבני נתונים, מבנה מחשבים, פרויקט תוכנה		1	3	מערכות הפעלה	0368.2162
מתמטיקה בדידה, חשבון דיפרנציאלי ואינטגרלי 1 א', אלגברה לינארית 2 א'		1	3	לוגיקה למדעי המחשב	0368.2170
אלגוריתמים, מודלים חישוביים		1	3	סיבוכיות	0368.3168
		12		סה"כ	

בחירה - סמסטר א' או ב'

	1	3	קורס בחירה במתמטיקה (מתוך הרשימה)	0366.xxxx
		4		סה"כ