

## שנה א'

סמסטר א'					
חובה					
דרישות קדם	היקף בש"ס			שם הקורס	מס' הקורס
	מש'	ת	ש		
---		3	4	חשבון דיפרנציאלי ואינטגרלי 1 א'	0366.1101
---		3	4	אלגברה לינארית 1 א'	0366.1111
מתמטיקה בדידה או במקביל		2	4	מבוא מורחב למדעי המחשב	0368.1105
חשבון דיפרנציאלי ואינטגרלי 1 א' במקביל, אלגברה לינארית 1 א' במקביל		2	4	מתמטיקה בדידה	0368.1118
		26		סה"כ	
סמסטר ב'					
חובה					
דרישות קדם	היקף בש"ס			שם הקורס	מס' הקורס
	מש'	ת	ש		
חשבון דיפרנציאלי ואינטגרלי 2 א' במקביל, אלגברה לינארית 2 א' במקביל, מתמטיקה בדידה		2	3	מבוא להסתברות	0365.2005
חשבון דיפרנציאלי ואינטגרלי 1 א', אלגברה לינארית 1 א' במקביל		3	4	חשבון דיפרנציאלי ואינטגרלי 2 א'	0366.1102
אלגברה לינארית 1 א'		2	4	אלגברה לינארית 2 א'	0366.1112
חשבון דיפרנציאלי ואינטגרלי 1 א'	0	(1)	(3)	קורס הכנה בפיזיקה <sup>1</sup>	0366.1823
מבוא מורחב למדעי המחשב		1	3	תוכנה 1	0368.2157
		22		סה"כ	

ניתן להקדים וללמוד את הקורסים הבאים כבר בסמסטר ב' של שנה א':

1. תורת המספרים 0366.2140

2. אלגברה ב' 1 0366.2132

<sup>1</sup> ראה פירוט בפרק מהלך הלימודים לקראת התואר "בוגר אוניברסיטה".