

שנה ג'

סמסטר א' + ב'					
חובה					
דרישות קדם	היקף בש"ס			שם הקורס	מס' הקורס
	מש'	ת	ש		
משוואות דיפרנציאליות רגילות 1 או שיטות בפיזיקה עיונית 1, מכניקה אנליטית, גלים, אור ואופטיקה		2	3	קוונטים 1	0321.2103
פיזיקה קלאסית 1, מבוא מתמטי לפיזיקאים 1, 2, שיטות בפיזיקה עיונית 1 במקביל		1	3	מכניקה אנליטית	0321.2105
פרקים בפיזיקה קלאסית, הסתברות וסטטיסטיקה, קוונטים 1 במקביל		2	3	פיזיקה תרמית ¹	0321.2111
מעבדה בפיזיקה א' 1, 2, אלגברה לינארית 1 א', פיזיקה קלאסית 1, 2, גלים, אור ואופטיקה במקביל			4	מעבדה בפיזיקה ב' 1	0321.2121
מעבדה בפיזיקה א' 1, 2, פיזיקה קלאסית 1, 2, גלים, אור ואופטיקה			4	מעבדה בפיזיקה ב' 2	0321.2122
פיזיקה קלאסית 2, גלים, אור ואופטיקה, שיטות בפיזיקה עיונית 1, 2, או משוואות דיפרנציאליות רגילות 1		1	3	אלקטרומגנטיות אנליטית	0321.3109
אלגברה לינארית 2 א', חשבון דיפרנציאלי ואינטגרלי 2 א', מבוא כללי למדעי המחשב או מבוא מורחב למדעי המחשב		1	3	אנליזה נומרית 1	0366.2105
אלגברה לינארית 2 א'		1	3	אלגברה ב' 1	0366.2132
			3	קורס בחירה במתמטיקה	0366.xxxx
			4	סמינר מתמטי	0366.xxxx
		41		סה"כ	