

## שנה א'

סמסטר א'					
חובה					
דרישות קדם	היקף בש"ס			שם הקורס	מס' הקורס
	מש'	ת	ש		
----	3		4	מעבדה בפיזיקה א' 1	0321.1111
מבוא מתמטי לפיזיקאים 1 במקביל		2	4	פיזיקה קלאסית 1	0321.1118
----		2	1	מחשבים לפיזיקאים <sup>1</sup>	0321.1121
----		2	4	מבוא מתמטי לפיזיקאים 1 <sup>2</sup>	0321.1838
	18	19	סה"כ		
סמסטר ב'					
חובה					
דרישות קדם	היקף בש"ס			שם הקורס	מס' הקורס
	מש'	ת	ש		
מבוא מתמטי לפיזיקאים 1		1	3	פרקים בפיזיקה קלאסית	0321.1104
מעבדה בפיזיקה א' 1	3		4	מעבדה בפיזיקה א' 2	0321.1112
מבוא מתמטי לפיזיקאים 2 במקביל		2	4	פיזיקה קלאסית 2	0321.1119
פיזיקה קלאסית 1			2	יחסות פרטית	0321.1201
----		1	3	הסתברות וסטטיסטיקה	0321.1836
מבוא מתמטי לפיזיקאים 1		2	4	מבוא מתמטי לפיזיקאים 2 <sup>2</sup>	0321.1839
	25	26	סה"כ		

מבואות - חובה מקצוע הליבה, ובחירה באחד משני המבואות האחרים						
חובה						
דרישות קדם	היקף בש"ס			שם הקורס	מס' הקורס	
	מש'	ת	ש			
----			4	מבוא למדעי האטמוספירה <sup>3</sup>	0341.1200	1
----			4	מבוא לגיאולוגיה וגיאופיזיקה <sup>4</sup>	0341.1201	2
----			4	מבוא למדעים פלנטריים <sup>4</sup>	0341.1203	3
			8	סה"כ		

1 תלמידים בעלי ידע קודם בתכנות אשר יעברו בהצלחה את הבחינה שתתקיים בתחילת הסמסטר, יקבלו פטור מקורס זה.

2 הקורס ייחשב במסגרת השעות של החוג לגיאופיזיקה.

3 יילמד בסמסטר א'.

4 יילמד בסמסטר ב'.