

**שנה ב'**

סמסטר א'						
חובה						
דרישות קדם	היקף בש"ס			שם הקורס	מס' הקורס	
	מש'	ת	ש			
פיזיקה קלאסית 1, 2	4	1	3	גלים, אור ואופטיקה	0321.2102	
מבוא לגיאולוגיה ולגיאופיזיקה	3		3	מחנה מיפוי (קמפוס) בגיאולוגיה <sup>1</sup>	0341.2000	
קורסי שנה א' (פרט למעבדה)	6	2	4	תרמודינמיקה	0351.2202	
כימיה כללית 1, 2, מבוא לכימיה אורגנית	5	1	4	כימיה אורגנית 1	0351.2304	
מבוא לגיאולוגיה ולגיאופיזיקה, מבוא מתמטי לפיזיקאים 1, 2	4		4	שיטות מחקר גיאופיזיות	0341.2006	<b>1</b>
פיזיקה קלאסית 1, 2, מבוא מתמטי לפיזיקאים 1, 2, פיזיקה קלאסית 2, מבוא למדעי האטמוספירה	3		3	פיזיקה של האטמוספירה	0341.2005	<b>2</b>
מבוא למדעי האטמוספירה	4		4	ניסויים במדעי האטמוספירה	0341.2007	
פיזיקה קלאסית 1, 2, מבוא מתמטי לפיזיקאים 1, 2, מבוא למדעים פלנטריים	4		4	מבוא לפיזיקת הפלסמה	0341.2224	<b>3</b>
		<b>22-25</b>	<b>סה"כ</b>			
סמסטר ב'						
חובה						
דרישות קדם	היקף בש"ס			שם הקורס	מס' הקורס	
	מש'	ת	ש			
			2	יחסות פרטית	0321.1201	
מבוא מתמטי לפיזיקאים 1, 2, מחשבים לפיזיקאים	4	1	3	אנליזה נומרית לגיאופיזיקאים	0341.2008	
פיזיקה קלאסית 1, 2, מבוא מתמטי לפיזיקאים 1, 2	3		3	מבוא למכניקת הרצף 1 - זורמים	0341.2009	
קינטיקה, תרמודינמיקה, קורסי שנה א' (פרט למעבדה)	6	2	5	קוונטים וקשר כימי	0351.2206	
קינטיקה, תרמודינמיקה, קורסי שנה א' (פרט למעבדה)	4		4	מעבדה בכימיה פיזיקלית	0351.2210	
כימיה אורגנית 1	5	1	4	כימיה אורגנית 2	0351.2305	
מבוא לגיאולוגיה וגיאופיזיקה	4		4	גיאולוגיה סטרוקטוראלית	0341.2206	<b>1</b>
פיזיקה קלאסית 1, 2, מבוא למדעי האטמוספירה, מבוא מתמטי לפיזיקאים 1, 2	3		3	מבוא למטאורולוגיה דינמית	0341.3229	<b>2</b>
	<b>24-28</b>	<b>25-29</b>	<b>סה"כ</b>			