

**מסלול פיסיקה ומדעי המחשב:**

מספר נקודות	שם המקצוע	מספר המקצוע	מספר נקודות	שם המקצוע	מספר המקצוע
<b>סמסטר ב'</b>			<b>סמסטר א'</b>		
2.0	אנגלית מתקדמים ב'	153-15051	5.0	מבוא ללוגיקה ותורת הקבוצות	201-10201
5.0	חדו"א וקטורית להנדסת חשמל	201-19631	6.0	אלגברה לינארית לחשמל	201-19641
3.5	משוואות דיפרנציאליות רגילות לחשמל	201-19841	5.0	חדו"א להנדסת חשמל 1	201-19811
1.5	מעבדה א' בפיסיקה לתלמידי פיסיקה	203-11623	4.0	מבוא לשיטות מתמטיות בפיזיקה	203-11141
5.0	פיסיקה 2	203-12371	5.0	פיסיקה 1	203-11281
2.0	פרקים בפיסיקה קלסית	203-11171	2.0	מבוא לפיסיקה מודרנית	203-11161
			0.0	הדרכה בספריה	299-11121
			0.0	לומדה להכרת החוק והנהלים למניעת הטרדה מינית	900-15001
<b>19.0</b>	<b>סה"כ</b>		<b>27.0</b>	<b>סה"כ</b>	
<b>סמסטר ד'</b>			<b>סמסטר ג'</b>		
5.0	מבנים בדידים וקומבינטוריקה	202-11061	4.0	מכניקה אנליטית	203-12281
5.0	מבני נתונים	202-11031	3.5	תורת ההסתברות 1	201-10131
0.5	סמינר בנושא מחקר במחלקה 1	203-12291	5.0	מבוא למדעי המחשב	202-11011
4.5	אלקטרו דינמיקה 1	203-12381	4.0	פיסיקה 3	203-12121
2.0	מעבדה ב' בפיסיקה לתלמידי פיסיקה	203-12553	5.0	חדו"א של טורים והתמרות אינטגרליות לתלמידי פיסיקה	201-19541
4.0	תורת הקוונטים 1	203-13141	3.5	מערכות ספרתיות	361-13131
3.5	יסודות תורת הפונק' המרוכבות	201-10071	0.0	הדרכה במעבדה	203-12551
<b>24.5</b>	<b>סה"כ</b>		<b>25.0</b>	<b>סה"כ</b>	
<b>סמסטר ו'</b>			<b>סמסטר ה'</b>		
5.0	תכנון אלגוריתמים	202-12041	5.0	אוטומטים ושפות פורמליות	202-12011
5.0	עקרונות שפות תכנות	202-12051	5.0	תכנות מערכות	202-12031
3.5	תרמודינמיקה ומכניקה סטט' 2	203-12261	3.5	תרמודינמיקה ומכניקה סטט' 1	203-12161
3.5	מבוא למחשבים למדמ"ח	361-13301	0.5	2 סמינר בנושא מחקר במחלקה	203-12292
4.0	ארכיטקטורה במחשבים ומעבדה בתכנות מערכות	202-12091	2.0	מעבדה ב' 2 בפיסיקה לתלמידי פיסיקה	203-12653
			5.0	תורת הקוונטים 2	203-13241
<b>21.0</b>	<b>סה"כ</b>		<b>21.0</b>	<b>סה"כ</b>	
<b>סמסטר ח'</b>			<b>סמסטר ז'</b>		
5.0	מערכות הפעלה	202-13031	4.5	מבוא לאנליזה נומרית	202-13011
4.0	פרוייקט אישי	202-14001	4.5	עקרונות הקומפילציה	202-13021
12.0	בחירה במדעי המחשב/פיזיקה		4.0	מעבדה ג' לניסויים מתקדמים בפיסיקה	203-13163
			0.5	סמינר סטודנטים	203-13271
			8.0	בחירה במדעי המחשב/פיזיקה	
<b>21.0</b>	<b>סה"כ</b>		<b>21.5</b>	<b>סה"כ</b>	