

לימודי מסלול מדעי המחשב ראשי עם חטיבה

תוכנית לימודים לפי סמסטרים למסלול מדעי המחשב ראשי עם חטיבה:

מספר נקודות	שם המקצוע	מספר המקצוע	מספר נקודות	שם המקצוע	מספר המקצוע
סמסטר ב'			סמסטר א'		
2.0	אנגלית מתקדמים ב	153-15051	0.0	אנגלית מתקדמים א	153-15041
5.0	חדו"א א' 2' למדמ"ח והנדסת תוכנה	201-12371	6.0	חדו"א א' 1' למדמ"ח והנדסת תוכנה	201-12361
5.0	מבנים בדידים וקומבינטוריקה	202-11061	5.0	מבוא ללוגיקה ותורת הקבוצות	201-10201
5.0	אלגברה 2	201-17021	5.0	אלגברה 1	201-17011
<u>5.0</u>	מבני נתונים	202-11031	5.0	מבוא למדעי המחשב	202-11011
			0.0	הדרכה בספריה	299-11121
			<u>0.0</u>	לומדה להכרת החוק והנהלים למניעת הטרדה מינית	900-15001
22.0	ס ה " כ		21.0	ס ה " כ	
סמסטר ד'			סמסטר ג'		
5.0	תכנון אלגוריתמים	202-12041	3.5	מבוא לתורת ההסתברות	201-10131
5.0	עקרונות שפות תכנות	202-12051	5.0	אוטומטים שפות פורמליות וחישוביות	202-12011
<u>4.0</u>	ארכיטקטורה במחשבים ומעבדה בתכנות מע'	202-12091	<u>5.0</u>	תכנות מערכות	202-12031
14.0	ס ה " כ		13.5	ס ה " כ	
סמסטר ו'			סמסטר ה'		
5.0	מערכות הפעלה	202-13031	4.5	מבוא לאנליזה נומרית*	202-13011
<u>4.0</u>	קורסי פרויקט		4.5	עקרונות הקומפילציה*	202-13021
			<u>4.0</u>	בחירה במדעי המחשב	
9.0	ס ה " כ		13.0	ס ה " כ	

ניתן להחליף קורס חובה אחד (המסומן) בקורס בחירה (בין 4.0-4.5 נק"ז) אחד באישור יועץ*.

סה"כ: 92.0-92.5 נק"ז