

תכנית מומלצת לפי סמסטרים לתואר במסלול מתמטיקה ומדעי המחשב במגמה מורחבת

מספר נקודות	שם המקצוע	מספר המקצוע	מספר נקודות	שם המקצוע	מספר המקצוע
סמסטר ב'			סמסטר א'		
2.0	אנגלית מתקדמים ב	153-15051	6.0	חשבון אינפיניטסימאלי 1	201-10011
6.0	חשבון אינפיניטסימאלי 2	201-10021	5.0	אלגברה 1	201-17011
5.0	מתמטיקה בדידה	202-12201	5.0	מבוא ללוגיקה ותורת הקבוצות	201-10201
5.0	אלגברה 2	201-17021	5.0	מבוא למדעי המחשב	202-11011
<u>5.0</u>	מבני נתונים	202-11031	0.0	אנגלית מתקדמים א	153-15041
			0.0	הדרכה בספריה	299-11121
			<u>0.0</u>	לומדה להכרת החוק והנהלים למניעת הטרדה מינית	900-15001
23.0	ס ה " כ		21.0	ס ה " כ	
סמסטר ד'			סמסטר ג'		
5.0	עקרונות שפות תכנות	202-12051	3.5	מערכות ספרתיות	361-13131
5.0	תכנון אלגוריתמים	202-12041	5.0	הסתברות	202-18001
1.5	מעבדה בתכנות מערכות	202-12071	5.0	אוטומטים שפות פורמליות וחישוביות	202-12011
<u>8.0</u>	מקצועות מרשימה 1.6		5.0	תכנות מערכות	202-12031
			<u>4.0-6.0</u>	מקצועות מרשימה 1.6	
19.5	ס ה " כ		22.5-24.5	ס ה " כ	
סמסטר ו'			סמסטר ה'		
3.5	מבוא למחשבים למדמ"ח	361-13301	4.5	מבוא לאנליזה נומרית	202-13011
<u>12.0-18.0</u>	לימודי חטיבה לפי סעיפים 1.7, 1.8		<u>12.0-16.0</u>	לימודי חטיבה לפי סעיפים 1.8, 1.6	
15.5-21.5	סה"כ		16.5-20.5	ס ה " כ	