

תוכנית הלימודים במחלקה למדעי המחשב שנה ב' תשפ"ו

סמסטר א' (חורף):

שנת לימודים לתואר	סמסטר	מספר הקורס	שם הקורס	סה"כ שעות אקדמיות	נקודות זכות	מספר קב' הוראה	מספר קב' תרגול
2	א	350007	הסקה סטטיסטית	5	4	1	2
2	א	350008	נושאים מתקדמים בתכנות מונחה עצמים בשפת Java	4	3	1	2
2	א	350009	פיתוח מערכות אינטרנט - צד לקוח	4	3	2	X
2	א	350010	מבוא למדעי הנתונים ולבינה מלאכותית	5	4	1	2
2	א	350011	ניהול מסדי נתונים	5	4	1	2
2	א	350017	אלגוריתמים	5	4	2	2
סה"כ				28	22		

סמסטר ב' (אביב):

שנת לימודים לתואר	סמסטר	מספר הקורס	שם הקורס	סה"כ שעות אקדמיות	נקודות זכות	מספר קב' הוראה	מספר קב' תרגול
2	ב	350013	מודלים חישוביים	4	3	1	
2	ב	350014	מערכות הפעלה	4	3	1	2
2	ב	350015	הנדסת מערכות תוכנה	3	3	1	X
2	ב	350005	ארכיטקטורה ומבנה המחשב	5	4	1	2
2	ב	350016	רשתות תקשורת נתונים	3	3	1	X
2	ב	350064	פיתוח מיומנויות יישומיות	4	2	2	X
סה"כ מקצועות חובה				23	18		

קורסי התמחות טכנולוגית (אחד מתוך השניים):

שם ההתמחות	סמסטר	מספר הקורס	שם הקורס	סה"כ שעות אקדמיות	נקודות זכות	מספר קב' הוראה	מספר קב' תרגול
פיתוח תוכנה	ב	350025	רשתות נוירונים (learning Deep)	4	4	1	X
בינה מלאכותית	ב	350019	פיתוח מערכות אינטרנט - צד שרת	4	4	1	X

מדעי
המחשב
והמידע

המרכז האקדמי
רופין

