

תכנית מומלצת לפי סמסטרים: הנדסת תוכנה

מספר המקצוע	שם המקצוע	מס' נק"ז	מספר המקצוע	שם המקצוע	מס' נק"ז
סמסטר א'			סמסטר ב'		
201-12361	חדו"א א'1 להנדסת תוכנה ומדעי המחשב	6.0	201-12371	חדו"א א'2 להנדסת תוכנה ומדעי המחשב	5.0
201-10201	מבוא ללוגיקה ותורת הקבוצות	5.0	202-11061	מבנים וקומבינטוריקה	5.0
201-19531	אלגברה ליניארית להנדסה	4.5	202-15181	עקרונות תכנות מונחה עצמים	3.0
202-11011	מבוא למדעי המחשב	5.0	202-11031	מבני נתונים	5.0
299-11121	הדרכה בספריה	0.0	153-15051	אנגלית מתקדמים ב'	2.0
153-15041	אנגלית מתקדמים א'	0.0	372-11105	מבוא להנדסת תוכנה	3.5
900-15001	לומדה להכרת החוק למניעת הטרדה מינית	0.0			
	סה"כ	20.5		סה"כ	23.5
סמסטר ג'			סמסטר ד'		
372-13305	בסיסי נתונים	3.5	202-12041	תכנון אלגוריתמים	5.0
202-12011	אוטומטים שפות פורמאליות וחישוביות	5.0	202-12051	עקרונות שפות תכנות	5.0
202-12031	תכנות מערכות	5.0	202-12091	מעבדה לארכיטקטורה ותכנות מערכות	4.0
201-12381	הסתברות להנדסת תוכנה	2.5	372-13401	ניתוח ועיצוב מערכות להנדסת תוכנה	5.0
372-12501	מבנה מערכות מחשוב	3.5	372-13071	סטטיסטיקה להנדסת תוכנה	3.5
	סה"כ	19.5		סה"כ	22.5
סמסטר ה'			סמסטר ו'		
202-13021	עקרונות הקומפילציה	4.5	202-13031	מערכות הפעלה	5.0
373-13001	נושאים הנדסת תוכנה	3.5	202-15141	סדנא ליישום פרוייקט תוכנה	3.0
372-13041	מבוא לתקשורת נתונים	3.5	372-13107	עיצוב מנשקי אדם מחשב	3.5
361-13161	מבוא לשיטות חישוביות להנדסת תוכנה	3.5	372-14601	אבטחת מחשבים ורשתות תקשורת	3.5
203-11391	פיסיקה 1 ב'	3.5		לימודים כלליים	1.0
372-13501	הנדסת איכות תוכנה	3.5			
	סה"כ	22		סה"כ	16
סמסטר ז'			סמסטר ח'		
373-14401	פרוייקט בהנדסת תוכנה 1	2.0	373-14402	פרוייקט בהנדסת תוכנה 2	6.0
202-13061	מבוא לאימות תוכנה בשיטות פורמאליות	5.0		לימודים כלליים	1.0
-----372	קורס בחירה מערכות מידע	3.0	-----372	קורס בחירה מערכות מידע	3.0
-----372	קורס בחירה מערכות מידע	3.0	-----372	קורס בחירה מערכות מידע	3.0
-----202	קורס/י בחירה מדעי המחשב	4.0	-----202	קורס/י בחירה מדעי המחשב	4.0
	לימודים כלליים	2.0			
	סה"כ	19		סה"כ	17

תלמידי מית"ר שנה ד' ילמדו:

בסמסטר א' את הקורס 373-15001 (במקום 373-14401)

ובסמסטר ב' את הקורס 373-15002 (במקום 373-14402)