

קורסי בחירה במתמטיקה:

על התלמיד לבחור 2 קורסים של 4 ש"ס (3 ש"ס+1 ש"ס), קורס אחד בשנה ב' וקורס אחד בשנה ג'
מתוך רשימת הקורסים הבאה:

מס' הקורס	שם הקורס	היקף בש"ס		דרישות קדם
		ש	ת	
0365.2100	הסתברות למדעים	3	1	מבוא להסתברות, חשבון דיפרנציאלי ואינטגרלי 2 א'
0366.2103	משוואות דיפרנציאליות רגילות 1 א'	3	1	אלגברה לינארית 2 א', חשבון דיפרנציאלי ואינטגרלי 2 א'
0366.2105	אנליזה נומרית 1 א'	3	1	מבוא מורחב למדעי המחשב, אלגברה לינארית 2 א', חשבון דיפרנציאלי ואינטגרלי 2 א'
0366.2115	טופולוגיה	3	1	מבוא לתורת הקבוצות תוחלף במתמטיקה בדידה
0366.2123	תורת הפונקציות המורכבות 1	3	1	חשבון דיפרנציאלי ואינטגרלי 2 א'
0366.2132	אלגברה ב' 1	3	1	אלגברה לינארית 2 א' במקביל
0366.2133	אלגברה ב' 2	3	1	אלגברה ב' 1
0366.2140	תורת המספרים	3	1	חשבון דיפרנציאלי ואינטגרלי 2 א', אלגברה לינארית 2 א', במקביל
0366.3097	אנליזה נומרית 2	3		אנליזה נומרית 1, משוואות דיפרנציאליות רגילות 1 א'

לא כל הקורסים יילמדו בתשע"ד. יש לבדוק במערכת השעות: <http://www2.tau.ac.il/yedion/yedion.html>