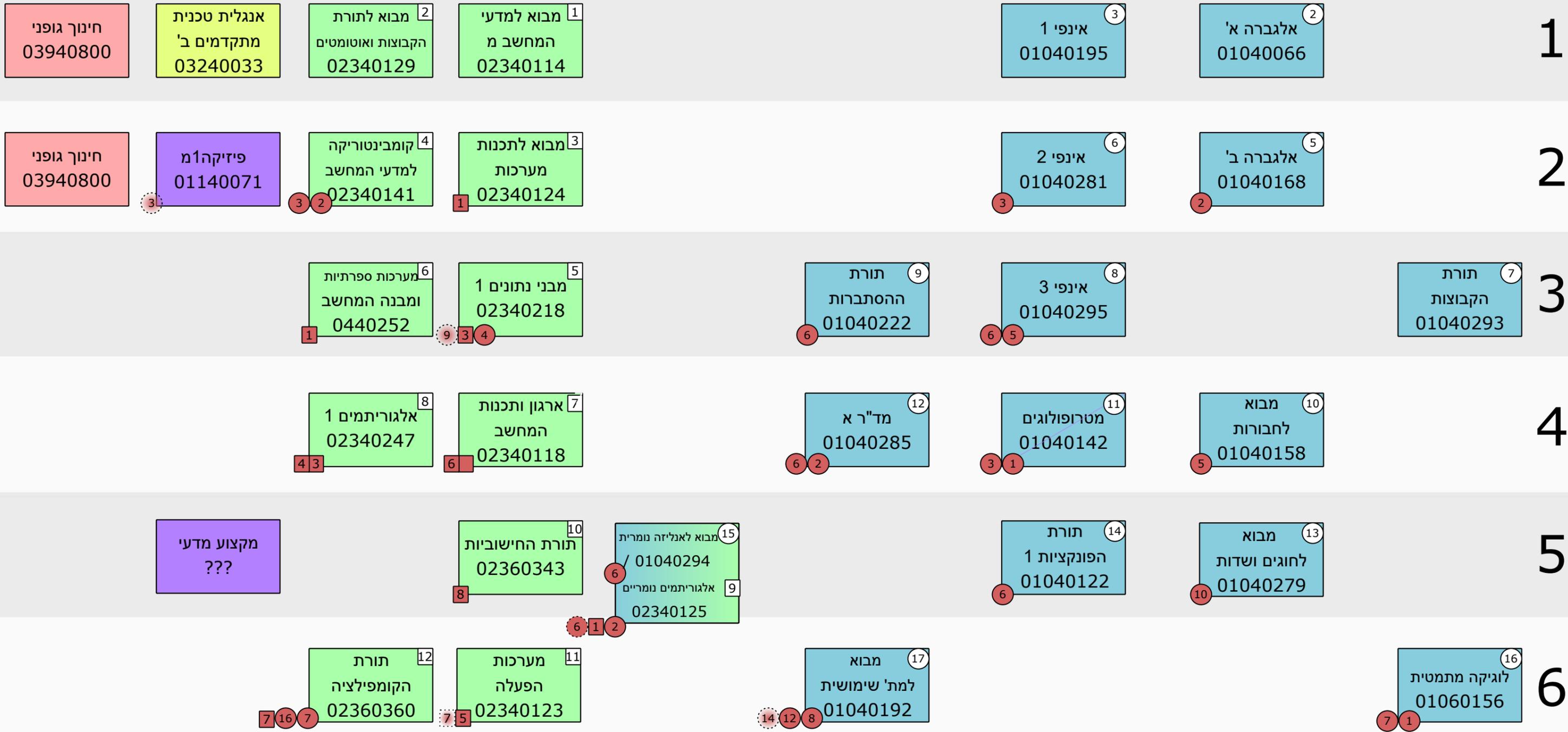


תוכנית לתואר משולב במדעי המחשב ובמתמטיקה



שרשרת כימיה		
יסודות הכימיה	01240120	5
כימיה אורגנית	01250801	5
או		
כימיה פיסיקלית	01240510	4

שרשרת ביולוגיה		
ביולוגיה 1	01340058	3
גנטיקה כללית	01340020	3.5

שרשרת פיזיקה		
פיזיקה 2	01140075	5
או		
פיזיקה 2	01140052	3.5
פיזיקה 3	01140054	3.5

דרישות נוספות	
32.5-34.5 נקודות - בחירה פקולטית	
כמקצוע מדעי על הסטודנט לבחור קורס אחד או שניים על מנת להשלים את אחת מהשרשראות בטבלה (מעל 5 נקודות יחשבו לבחירה פקולטית).	
יתר הנקודות מרשימת הקורסים של הפקולטות שאינם מוכלים בקורסי חובה או חופפים להם. חובה לקחת לפחות סמינר אחד במתמטיקה ופרוייקט אחד במדמ"ח. לפחות 14 נקודות בחירה בכל פקולטה.	
2 נקודות בחירה חופשית	
6 נקודות מקצועות העשרה	

סטודנטים המתחילים באביב ילמדו את הקורס מבוא לאנליזה נומרית בסמסטר 6

סטודנטים המתחילים באביב ילמדו את הקורס לוגיקה מתמטית בסמסטר 5

לשם קבלה לתואר שני במתמטיקה חובה ללמוד ממשיות ושני קורסים מבין מבוא למד"ח, מבוא לפונקציונלית, גיאומטריה דיפ', טופולוגיה, מודולים חוגים ושדות, תורת השדות

סטודנטים השוקלים להמשיך לתואר שני במתמטיקה שימושית: מומלץ ללמוד מבוא למד"ח ומבוא לפונקציונלית