

11.5.2023

## תכנית לימודים מובנית לתואר B.Sc במדעי המחשב 108

### הפרוסה על-פני שלוש שנים

<http://www.openu.ac.il/programs/AF.html>

#### שנה א – 38-42 נ"ז

נ"ז רמה

16	מסטר א (סתיו) -
ר 4	<a href="#">מתמטיקה בדידה: תורת הקבוצות, קומבינטוריקה ותורת הגרפים (20476)</a>
ר 6	<a href="#">מבוא למדעי המחשב ושפת Java (20441)</a>
ר 6	<a href="#">אשנב למתמטיקה (04101)</a>
15	מסטר ב (אביב)
ר 7	<a href="#">אלגברה לינארית 1 (20109)</a>
ר 4	<a href="#">מעבדה בתכנות מערכות (20465)</a>
ר 7	<a href="#">חשבון אינפיניטסימלי 1 (20474)</a>
7	מסטר ג (קיץ)
ר 4	<a href="#">ארגון המחשב (20471)</a>
ר 4	קורס בחירה 1

#### שנה ב – 36-40 נ"ז

14	מסטר א (סתיו)
ר 4	<a href="#">לוגיקה למדעי המחשב (20466)</a>
ר 6	<a href="#">מבני נתונים ומבוא לאלגוריתמים (20407)</a>
ר 5	<a href="#">הסתברות לתלמידי מדעי המחשב (20425)</a>
16	מסטר ב (אביב)
ר 4	קורס בחירה 2
ר 5	<a href="#">אלגוריתמים (20417)</a>
מ 4	<a href="#">מערכות הפעלה (20594)</a>
ר 5	<a href="#">אלגברה לינארית 2 (20229)</a>

6	סמסטר ג (קיץ)
ר 7	<a href="#">חשבון אינפיניטסימלי 2 (20475)</a>
	שנה ג – 35 נ"ז
16	סמסטר א (סתיו)
ר 4	קורס בחירה 3
מ 4	קורס בחירה 4
מ <sup>2</sup> +ר 3 5	<a href="#">מודלים חישוביים (20604)</a>
מ 4	קורס בחירה 5
15	סמסטר ב (אביב)
מ 4	קורס בחירה 6
מ 4	קורס בחירה 7
מ 4	קורס בחירה 8
מ 3	סדנה במדעי המחשב
3	סמסטר ג (קיץ)
מ 3	סמינר במדעי המחשב

<sup>1</sup> אפשר לבחור מתוך היצע קורסי הבחירה בהתאם לתכנית הלימודים.

סיכום: 25 קורסים -  $109 = 35 + 36 + 38$  נ"ז