

תואר ראשון בתכנית מובנית-  
בוגר במדעי המחשב 108  
מסלול לימודים ארבע-שנתי

דרישות כלליות לתואר

עמידה בכל הדרישות כמפורט בסעיף דרישות לימודים כלליות לתואר ראשון בתכנית הלימודים המלאה באתר.

- **לימודי אנגלית:**
- הסיווג לרמה באנגלית נדרש עד צבירה של 18 נקודות זכות באוניברסיטה הפתוחה.
- השלמת קורסי אנגלית ברמת טרום בסיסי א או טרום בסיסי ב) או סיווג לרמת בסיסי לפחות במבחני המיון או במבחן פסיכומטרי (נדרשת עד צבירה של 48 נקודות זכות באוניברסיטה הפתוחה).
- סיום חובת לימודי אנגלית) קבלת פטור) הוא תנאי הכרחי לצורך הרשמה לקורס ברמה מתקדמת.
- **דרישות סמינריוניות:** סמינר אחד וסדנה אחת במדעי המחשב, כמפורט בתכנית הלימודים באתר האו"פ.
- ייתכנו שינויים בתכנית. נא התעדכנו במשרד מרכז הלימוד בטרם הרשמה.

- לפרטי הרשמה ראו בפרק הרשמה.
- בכדי להירשם לתכנית מובנית-קבוצתית, חובה לפנות לקבלת ייעוץ ללימודים אקדמיים בטרם הרשמה.

שנה א – 34 נ"ז  
מסטר א

מספר קורס	שם הקורס	נ"ז	רמה
04101	<a href="#">אשנב למתמטיקה</a>	6	ר
20441	<a href="#">מבוא למדעי המחשב ושפת Java</a>	6	ר

מסטר ב

מספר קורס	שם הקורס	נ"ז	רמה
20474	<a href="#">חשבון אינפיניטסימלי 1</a>	7	ר
20465	<a href="#">מעבדה בתכנות מערכות</a>	4	ר
20476	<a href="#">מתמטיקה בדידה</a>	4	ר

מסטר ג

מספר קורס	שם הקורס	נ"ז	רמה
20109	<a href="#">אלגברה לינארית 1</a>	7	ר

שנה ב – 35 נ"ז

מסטר א

מספר קורס	שם הקורס	נ"ז	רמה
20475	<a href="#">חשבון אינפיניטסימלי 2</a>	7	ר
20471	<a href="#">ארגון המחשב</a>	4	ר
20407	<a href="#">מבני נתונים ומבוא לאלגוריתמים</a>	6	ר

מסטר ב

מספר קורס	שם הקורס	נ"ז	רמה
20229	<a href="#">אלגברה לינארית 2</a>	5	ר
20466	<a href="#">לוגיקה למדעי המחשב</a>	4	ר
20417	<a href="#">אלגוריתמים</a>	5	ר

מסטר ג

מספר קורס	שם הקורס	נ"ז	רמה
20277	<a href="#">מערכות בסיסי-נתונים (בחירה)</a>	4	ר

שנה ג – 29 נ"ז

מסטר א

מספר קורס	שם הקורס	נ"ז	רמה
20425	<a href="#">הסתברות ומבוא לסטטיסטיקה למדעי המחשב</a>	5	ר
20440	<a href="#">אוטומטים ושפות פורמליות</a>	4	ר
20594	<a href="#">מערכות הפעלה</a>	4	ר

מסטר ב

מספר קורס	שם הקורס	נ"ז	רמה
	קורס בחירה	4	ר/מ
20585	<a href="#">מבוא לתורת החישוביות והסיבוכיות</a>	5	מ
	קורס בחירה	4	ר/מ

מסטר ג

מספר קורס	שם הקורס	נ"ז	רמה
	סמינר במדעי המחשב	3	מס

שנה ד – 19 נ"ז  
סמטר א

מספר קורס	שם הקורס	נ"ז	רמה
	קורס בחירה	4	ר/מ
	קורס בחירה	4	ר/מ
	סדנה במדעי המחשב	3	מס

סמטר ב

מספר קורס	שם הקורס	נ"ז	רמה
	קורס בחירה	4	מ
	קורס בחירה	4	מ

הערה:

מתוך קורסי הבחירה יש לבחור לפחות 3 קורסים ברמה מתקדמת.