

סמסטר חורף תשע"ח

מערכת שעות מוצעת של מספר מסלולים - בתצוגה מצומצמת – לדוגמא בלבד
הרישום לקבוצות ה-ר"מ יבטיח מערכת ללא חפיפות – מועדים נוספות למקצועות ניתן למצוא באתר

ההנחיה הר"מ מיועדת לכל המסלולים:

- **עליך להירשם לאנגלית ע"פ רמת הסיווג אליה שובצת.** (נתוני סיווג ניתן לראות באתר-מידע אישי-נתוני סיווג)
המסווגים ל- "אנגלית למתקדמים א" (324032) אמורים ללמוד מקצוע זה שהינו קדם למקצוע - "אנגלית טכנית-מתקדמים ב" (324033).
יש להשלים את דרישות הלימודים באנגלית עד תום ארבעת הסמסטרים הראשונים.
- הצטיינות בלימודים מוגדרת ע"ס ממוצע ומינימום 18 נקודות צבירה.

מקצועות חובה סמסטר ראשון במסלול מדעי המחשב

מס' מקצוע	קבוצת רישום	שם המקצוע	מבנה המקצוע – כולל מספר שעות שבועיות		
			הרצאה	תרגיל	מעבדה
104031	21	חשבון אינפיניטסימלי 1מ	4	3	
104166	13	אלגברה א'	4	2	
234114	12	מבוא למדעי המחשב מ*	2	2	2+
234145	13	מערכות ספרתיות	2	1	
324033	14	אנגלית טכנית-מתקדמים ב (רק למי שסווג לאנגלית זו – ראה/י ההערה הנ"ל)	4		
	22	חינוך גופני (הרישום על בסיס מקום פנוי)			

הערות:
*חובה ללמוד קורס זה כבר בסמסטר הראשון ללימודים.
+שעות המעבדה אינן מופיעות במחשב – עבודה עצמית בחוות המחשבים.

מקצועות חובה סמסטר ראשון במסלול הנדסת מכונות

מס' מקצוע	קבוצת רישום	שם המקצוע	מבנה המקצוע – כולל מספר שעות שבועיות		
			הרצאה	תרגיל	מעבדה
104016	51	אלגברה 1/מורחב	4	2	
104018	22	חדו"א 1מ	4	2	
125001	42	כימיה כללית	2	2	
234112	22	מבוא למחשב – שפת סי (או 234111 קב' 21)	2	2	2+
324033	13	אנגלית טכנית-מתקדמים ב (רק למי שסווג לאנגלית זו – ראה/י ההערה הנ"ל)	4		

הערה:
+שעות המעבדה אינן מופיעות במערכת – עבודה עצמית בחוות המחשבים.

מקצועות חובה סמסטר ראשון במסלול הנדסה כימית

מבנה המקצוע – כולל מספר שעות שבועיות			שם המקצוע	קבוצת רישום	מס' מקצוע
מעבדה	תרגיל	הרצאה			
	2	4	חדו"א 1	23	104003
	2	3.5	אלגברה ליניארית מ'	33	104019
	2	4	יסודות הכימיה	21	124120
		3	ביולוגיה 1	20	134058
		4	אנגלית טכנית מתקדמים ב (רק למי שסווג לאנגלית זו – ראה/י ההערה הנ"ל)	16	324033

הערות:

- בסמסטר זה מומלץ להירשם לקורס 054133 "מבט על הנדסה כימית וביוכימית" -במסגרת נקודות הבחירה החופשית.
- למעוניינים במגמה להנדסה כימית כמותית – יש ללמוד קורסי מתמטיקה מוגברים בהתאם לרשום במגמה בקטלוג.

מקצועות חובה סמסטר ראשון במסלול הנדסת אוירונאוטיקה וחלל

מבנה המקצוע – כולל מספר שעות שבועיות			שם המקצוע	קבוצת רישום	מס' מקצוע
מעבדה	תרגיל	הרצאה			
	1	3.5	אלגברה ליניארית מ'	41	104019
	2	4	חדו"א 1מ'	12	104018
	1	2	פיסיקה 1	21	114051
	2	2	כימיה כללית	13	125001
2+	2	2	מבוא למחשב – שפת סי	11	234112
		4	אנגלית טכנית-מתקדמים ב (רק למי שסווג לאנגלית זו – ראה/י ההערה הנ"ל)	12	324033

הערות:

+ שעות המעבדה אינן מופיעות במערכת – עבודה עצמית בחוות המחשבים.
* חובה ללמוד מקצוע זה תוך 4 הסמסטרים הראשונים.

מקצועות חובה סמסטר ראשון במסלול הנדסת תעשייה וניהול

מבנה המקצוע – כולל מספר שעות שבועיות			שם המקצוע	קבוצת רישום	מס' מקצוע
מעבדה	תרגיל	הרצאה			
	1	2	מבוא להנדסת תעשייה ושילוב מערכות*	12	094101
	2	3.5	אלגברה ליניארית מ'	53	104019
	2	4	חדו"א 1נ	12	104017
2+	2	2	מבוא למדעי המחשב	22	234111
		4	אנגלית טכנית-מתקדמים ב (רק למי שסווג לאנגלית זו – ראה/י ההערה הנ"ל)	19	324033
			חינוך גופני (הרישום על בסיס מקום פנוי)		

הערות:

* חובה לקחת מקצוע זה באחד משני הסמסטרים הראשונים ללימודים.
+שעות המעבדה אינן מופיעות במחשב – עבודה עצמית בחוות המחשבים.
**חובה ללמוד קורס זה תוך 4 הסמסטרים הראשונים.