

רשימת הקורסים המוכרים ללימודי השלמה למדעים הם:

קורסים בפקולטה למדעי הטבע שאינם ברשימה, צירופים אחרים מהמקצועות הנ"ל או שילוב מקצועות אחרים – טעונים אישור יו"ר ועדת הוראה.
רב הקורסים ברשימה זו הם קורסי חובה לסטודנטים ממחלקות אחרות ולכן לא יהיו פתוחים עבורכם לרישום אלא רק לאחר הגשת בקשה בטופס בקשה לקורסים ממדעי הטבע (נמצא באתר המחלקה). קבלת אישור למקום בקורסים ייעשה בתקופת השינויים בלבד.
לנוחיותכם: **קורסים הניתנים בסמסטר א סומנו באדום**. השאר ניתנים בסמסטר ב.
סילבוסים וקורסי קדם ניתן למצוא ב"קובץ קורסים" באתר האוניברסיטה.
בסוף המסמך ישנה רשימה של קורסים שלא יוכרו כהשלמה למדעים אלא כבחירה כללית בלבד.

א. מהמחלקה לכלכלה:

❖ 142-11011 מבוא לכלכלה א' (חייב ציון סופי 70 על מנת שהרשם למבוא

לכלכלה ב)

❖ 142-12561 מבוא לתורת המשחקים (ניתן גם בסמסטר ב)

❖ 142-11021 מבוא לכלכלה ב'

❖ 142-16701 משחקים שיתופיים

ב. מהמחלקה לפיסיקה:

❖ 203-11371 פיסיקה 1- הנדסת חשמל

❖ 203-11471 פיסיקה 2א (ניתן להוסיף מעבדה 203-11381).

❖ 203-11281 פיסיקה 1 לתלמידי פיסיקה

❖ 203-12281 מכניקה אנליטית

❖ 203-12371 פיסיקה 2 לתלמידי פיסיקה.

❖ 203-11101 אסטרונומיה כללית.

❖ 203-11301 חקר חלל חיצון 1.

ג. מהמחלקה לגיאולוגיה

❖ 206-17021 מבוא לגיאולוגיה

❖ 206-11051 מבוא לקריסטלוגרפיה גיאומטרית

❖ 206-11121 מבוא לפליאונטולוגיה

❖ 206-12031 מבוא לאוקינוגרפיה סביבתית

❖ 206-11041 מבוא לגיאולוגיה דינמית (קורס קדם: מבוא לגיאולוגיה)

❖ 206-11111 מבוא לגיאולוגיה סביבתית

❖ 206-11134 מינרלים וסלעים בשדה (4 ימים של סיורים)

ד. מהמחלקה לכימיה

תלמידים המעוניינים לבחור מקצועות מהמחלקה לכימיה יכולים לבחור מתוך הרשימה המומלצת למחלקות אחרות בכל הרכב שהוא ובתאום עם היועצים של המחלקה לכימיה.
(כימיה בסיסית לתלמידי הנדסה בסמסטר אביב בלבד).

ה. מהמחלקה למדעי המחשב

כל קורסי המחלקה למדעי המחשב שאינם במסגרת החטיבה שלכם הינם קורסי השלמה למדעים, בתנאי שעומדים בקורסי הקדם ועל בסיס מקום פנוי.

ו. מהמחלקה למתמטיקה

קורסי הבחירה המוצעים ע"י המחלקה למתמטיקה ומפורסמים באתר המחלקה בכל סמסטר

מהמחלקה להנדסת חשמל ומחשבים

מספר מקצוע	שם המקצוע	היקף			מס' נקודות	מקצועות קדם
		ה	ת	מ		
361-11071	מבוא לפוטו-אלקטרוניקה	3	1		3.5	36113011
361-14991	אופטיקת פורייה	3			3	36111071
361-14701	תקשורת אופטית	3			3	36113011 36113221
361-26251	תורת הקידוד	3			3	
361-25321	זיהוי צורות	3			3	
361-25651	רשתות נוירונים לזיהוי צורות-בסיס סטטיסטי, עתיד ואלטרנטיבות	3			3	
361-14621	התפשטות ופיזור גלים	3			3	פיזיקה 2
361-14591	אנטנות וקרינה	3			3	"אלקטרודינמיקה מתקדמת" של פיסיקאים
361-13761	מבוא לתורת המידע וקידוד לבקרת שגיאות	3			3	מבוא להסתברות

מהמחלקה להנדסת תקשורת

מקצועות קדם	מס' נקודות	היקף			שם המקצוע	מספר מקצוע
		מ	ת	ה		
קורס בסיסי בהסתברות	5	4	1	3	רשתות תקשורת מחשבים 1	371-10201
תכנות בשפת c / ++ 371-10331	3.5	2	1	3	רשתות תקשורת מחשבים 2	371-1-0211
371-11701	3.5		1	3	תכן רשתות תורת התורים	371-11411

מהמחלקה להנדסת תעו"נ

364-11381 בניית מערכות ממחושבות מבוססות אינטרנט (סמסטר ב)

הערות:

1. קורסים אלו אינם נכללים כהשלמה למדעים:

142-10111 מבוא לכלכלה ללא כלכלנים
 900-13031 סוגיות נבחרות במדע
 121-12971 מבוא לעברית מקראית
 900-11281 מנוי לתזמורת
 151-10056 החוויה התיאטרונית

2. לא ניתן לקחת קורסי שרות מהמחלקות למדעי הטבע כקורסי השלמה למדעים