



אוניברסיטת תל אביב  
TEL AVIV UNIVERSITY

# סילבוס

## שם הקורס

תהליכי עיבוד וייצור חומרים 2

## מרצה

פרופ' אריאל ישמח

## סמסטר

ב'

## דרישות הקורס

מבוא למדע והנדסה של חומרים

## הרכב הציון הסופי

10% תרגיל ו 90% מבחן

## מבנה הקורס

תאריך / מס' שיעור	נושא השיעור ותכני השיעור (מטלות, רשימת קריאה, משימות וכיו"ב)
1	מבנה חומרים בהתקני מוליכים למחיצה
2-3	גידול גבישים
4	עקרונות הואקום
5-8	שיקוע גידול שכבות דקות
9-10	ליטוגרפיה
11	אילוח ואיכול
12	הדפסת תלת ממד
8	
9	
10	
11	
12	

## קריאת חובה

## קריאת רשות

## הערות



--