



שם הקורס

מבוא למדע והנדסה של חומרים - מעבדה

מרצה

פרופ' נעם אליעז, פרופ' אילן גולדפרב, ד"ר סמיון גורפמן, ד"ר אריאל ישמח, פרופ' עמית כהן, ד"ר נעה לכמן-סנש, ד"ר בריאן רוזן, פרופ' שחר ריכטר

סמסטר

ב'

דרישות הקורס

בוחר מכין למעבדה, השתתפות פעילה במהלך המעבדה, דו"ח מעבדה

הרכב הציון הסופי

40% - בוחן מכין למעבדה

10% - השתתפות פעילה במהלך המעבדה

50% - דו"ח מעבדה

הציון הסופי בקורס יורכב מממוצע ציוני כל המעבדות (חובת מעבר בציון מינימום 60 בבוחן ובדו"ח המעבדה עבור כל ניסוי).

מבנה הקורס

תאריך / מס' שיעור	נושא השיעור ותכני השיעור (מטלות, רשימת קריאה, משימות וכיו"ב)
1	ניסוי מתיחה
2	ניסוי מטלוגרפיה
3	ניסוי חיסום פלדות
4	ניסוי הרפיית פלדות
5	ניסוי קשיות

קריאת חובה

חוברת הקורס

קריאת רשות

הערות