



המחלקה למתמטיקה

סמסטר 19-2018-ב

שם הקורס אלגברה 1 למדעי המחשב

מספר קורס 201.1.7011

עמוד הקורס ברשת

<https://www.math.bgu.ac.il/he/teaching/spring2019/courses/algebra-1>

מרצה אחראי ד"ר סטיוארט סמית, <smith@post.bgu.ac.il>, הדר 109-

שעות קבלה <https://www.math.bgu.ac.il/he/teaching/hours>

תקציר

דרישות והרכב ציון הקורס¹

נושאי לימוד

שדות ומטריצות, מרחבים וקטוריים מעל שדה, משוואות ליניאריות מעל שדה, דטרמיננטות, מרחבים דואליים, טרנספורמציות ליניאריות.

¹דרישות הקורס יכולות להשתנות במהלך השבועיים הראשונים של הסמסטר, ויש לשים לב להודעות באתר הקורס