

המחלקה למתמטיקה

סמסטר 18-2017-א

שם הקורס מערכות ליניאריות סופיות

מספר קורס 201.1.0221

עמוד הקורס ברשת

<https://www.math.bgu.ac.il/he/teaching/fall2017/courses/finite-linear-systems>

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

תקציר

דרישות והרכב ציון הקורס¹

נושאי לימוד

מרחבי מצב ופונקציות תמסורת, יציבות במרחב מצב ויציבות קלט-פלט, מערכות הניתנות לצפייה ולבקרה, תורת מימוש, מטריצות הנקל, משוב של המצב ויצוב של מערכות, משוואות ריקטי.

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