

סמסטר א', תש"ע
קורס: ממירי DC-DC

המחלקה להנדסת חשמל ומחשבים
אוניברסיטת בן-גוריון בנגב

דף מידע

אתר הקורס ברשת: <http://www.ee.bgu.ac.il/~dcdc/>

הציון הסופי נקבע לפי:

מעבדה	25%
תרגילים	15% (לפחות 4 מתוך 7 - מגן)
בחינת סמסטר	60%

ספרי לימוד (לפי סדר חשיבות)

1. K. K. Sum, "**Switch mode power conversion**", Marcel Dekker.
2. R. W. Ericson, "**Fundamentals of power electronics**", Kluwer Academic, 2nd ed.
3. N. Mohan, T. M. Undeland, w. P. Robbins, "**Power Electronics**", Wiley, 2nd ed.
4. Article collection on the PEL site: www.ee.bgu.ac.il/~pel