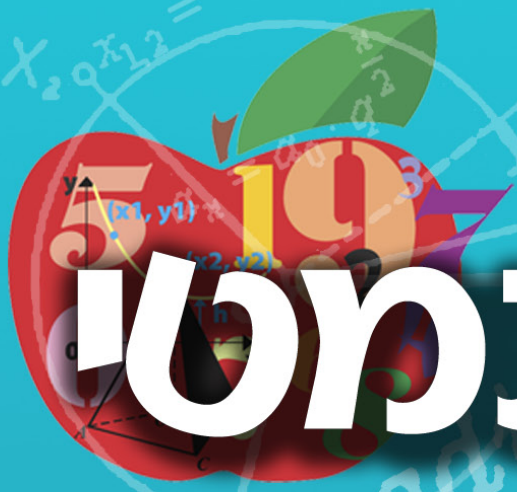




הטכניון
מכון טכנולוגי לישראל

הפקולטה למתמטיקה
מזמינה אתכם להרצאה
במסגרת



המתמטי המועדון

מרצה
Speaker

פרופ"מ אמיר יהודיוף
הפקולטה למתמטיקה, הטכניון

Assistant Professor Amir Yehudayoff
Department of Mathematics, Technion

נושא
Title

למידה ודחיסה
Learning and compressing

תאריך ומקום
Time & Place

יום רביעי, 6.5.15
בשעה 16:30
אולם 231, בנין אמאדו

מידע נוסף
Abstract

כיצד ניתן להגדיר למידה באופן מתמטי?
האם דחיסה של מידע היא חלק הכרחי בלמידה?
האם יש דרך להבדיל בין מושגים שקל ללמוד למושגים שקשה ללמוד?
נדון בשאלות אלו ועוד, ובקשרים שלהן לתחומים שונים במתמטיקה.

How can we define learning?
Is compression essential for learning?
Can we characterize the difficulty of learning?
We shall discuss these and related questions, and their connection to various areas in mathematics.

ההרצאה תהיה בעברית
The lecture will be in Hebrew

יוגש כיבוד קל