

שעשועי מדע - פיזיקה וכימיה בהדרכת דר' גיא שיאון מיועד לתלמידי כיתות ג'-ד'



הקורס עוסק בניסויים מדעיים. הקשר בין כימיה ופיזיקה וכן ניסויים מדעיים.
זהו קורס העוסק בפיזיקה של צעצועים ובכימיה של פיצוצים.
בכל מפגש, נערוך הדגמות התורמות להבנת עקרונות מדעיים.
בקורס נחקור עקרונות פיסיקליים תוך יישומם בתכנון ובנייה עצמית של צעצועים שנבנה ו...ניקח הביתה.

על המרצה

די"ר גיא שיאון

- מרצה לזואולוגיה, אקולוג, יועץ סביבה.
- חוקר קוגניציה והתנהגות: מוח הורמונים והתנהגות בחוליתנים (בדגש זוחלים).
- מרצה באקדמיה
- מרצה ומפתח תכניות לימוד במדעים למרכזי מצויינות, ומרכזי מחוננים.

