## 10010 – מבוא לתכנות מערכות

## תרגול: קבצי טקסט וקבצים בינאריים

המבנה Student מורכב מהשדות הבאים:

- char\* שם •
- ת.ז. (מספר שלם)
- ממוצע. (מספר עשרוני)

שומרים את נתוני סטודנטים בקובץ טקסט וקובץ בינארי. הנתון הראשון בקובץ הינו מספר הסטודנטים.

בקובץ student.c ממומשות פונקציות בסיסיות עבור המבנה

השלם את הפונקציות בקובץ studentText.c המטפל בסטודנט ובמערך סטודנטים בקובץ טקסט.

השלם את הפונקציות בקובץ studentBinary.c המטפל בסטודנט ובמערך סטודנטים בקובץ בינארי

בדוק את הפונקציות בשני המצבים הממומשים ב main.

נתון קובץ StudentsT.txt לתחילת עבודה.