מטלה מס' 3 – מימוש ובדיקות

המטרה של שלב זה היא מימוש המערכת וביצוע הבדיקות. ההגשה תכיל את החלקים הבאים:

- 1. **מימוש:** יש לממש את דרישות המערכת בעזרת קוד Java. מימוש ארכיטקטורה מבוזרת מימוש: יש לממש את דרישות המערכת ע"י jar על שני מחשבים עם TCP/IP כולל ריצה עצמאית ע"י
- 2. בדיקות: טבלת תוצאות של בדיקות הקבלה שביצעתם (ע"פ מה שתכננתם בסעיף 4 של מטלה
 1). במידה וגילתם שגיאות במהלך הבדיקות, ציינו מה השגיאה ובאיזה מקרה בדיקה הוא התגלה.

<u>אופן הגשה</u>

עליכם להכין קובץ Zip (לא Crar לא Zip) בשם: G<GroupNum>_Assignment3

(כאשר <GroupNum> הוא מספר הקבוצה שלכם. קובץ ה-Zip יכיל את מרכיבים כמתואר להלן:

- 1. קובץ Word הכולל:
- עמוד ראשון ובו מספר הקבוצה, שמות ומספרי תעודת זהות של חבריה.
- פרוט של תחומי האחריות והפעילויות של אחד מחברי הקבוצה במסגרת ההגשה הנוכחית.
 - טבלת בדיקות קבלה (סעיף 2).
 - תשובה לשאלה הבאה: •

תארו בעיה שנתקלתם בה בשלב התכן המפורט/מימוש וכיצד פתרתם אותה.

- 2. שני קבצי ה-jar של המערכת בשמות:
 - G<GroupNum>_ Client (1)
 - G<GroupNum _Server (2)

הגשה: עד יום שלישי, ה-20/6/23 שעה 14:00, במודל (מספיקה הגשה אחת תחת שמו של אחד מחברי הקבוצה).

אופן הבדיקה

כל קבוצה תציג את המערכת שפיתחה בפני צוות הקורס. בנוסף ייבדקו המסמכים שפורטו לעיל.

בהצלחה!