

תרגיל בית 1 בקורס ניהול מסדי נתונים:

**הגדרת סכמת נתונים – תרשים ERD ויצירת בסיס נתונים
באמצעות פקודות DDL בסביבת MS-SQL**

שם המערכת: "Easy Market"

סמסטר: חורף, תשפ"א

מחלקה:

תעשייה וניהול – ג' ערב

מגישים:

סטודנט 1 –

סטודנט 2 -

סטודנט 3 -

הנחות:

הנחות בסיסיות להבהרה לבודק התרגילים – עד עמוד. אין צורך לכתוב דברים הכתובים בסיפור המעשה, אלא רק הנחות ייחודיות לכם. אין חובה למלא סעיף זה.

אילוצים שנובעים מהסיפור ולא ניתן לטפל בהם ברמת הגדרות הטבלה – יש לציין לפחות 2 אילוצים:

תרשים ה-ERD:

יש לדאוג לקריאות התרשים.

טבלאות מנורמלות 3NF – יש לציין במפורש מפתחות זרים ולא יזו טבלה מצביעים:

[illegible]

תרשים קשרי הגומלין כפי שמופיעים ב SQL SERVER לאחר יצירת הטבלאות

פקודות ה- SQL DDL היוצרות את טבלאות ב- SQL Server: