**תרגיל בית 2**ב – עבודה ביחידים

בחרו מאמר מהמאמרים אשר נמצאים בפורום "מאמרים אקדמיים בנושא מחשוב ענן" (ניתן להציע מאמר משלכם, יש לקבל אישור מהמרצה).

ניתן להעזר גם באתרים של כנסים אקדמיים למציאת מאמרים, כגון כנס  closer אשר הוצג בהרצאה.

יש לענות ***בפסקה אחת*** על כל אחד מהסעיפים הבאים:

**שם המגיש: שריף ח'ניפס**

**ת"ז: 313596967**

**שם המאמר:**

Cloud computing: A Perspective study

**מטרת המאמר:**

In this paper we attempt to contribute the concept of Cloud computing

**תיאור טכנולוגיות\ מחקרים במאמר:**

Definition, functionality, enabling technology and typical applications. The remaining parts of this paper are organized as follows.

Section 2 discusses the concept of Cloud computing.

Section 3 presents the functionalities of the Cloud Computing.

Section 4 reviews the distinct features of the Cloud computing.

Section 5 enumerates the enabling technologies for building computing Clouds.

Section 6 concludes the whole paper:

1)Virtualization technology.

2)Orchestration of service flow and workflow.

3)Web service and Service Oreinted Architecture (SOA).

4)Web 2.0.

5)World-wide distributed storage system.

6)Programming model.

**סיכום המאמר:**

מאמר זה סוקר את ההתקדמות האחרונה בתחום מחשוב ענן ומציג את עמדותינו בנושא מחשוב ענן (הגדרה, תכונות עיקריות וטכנולוגיות מאפשרות).

וזה נעשה בעזרת הסבר על מה זה מחשוב ענן ומה הן הפונקציות והמאפיינים של מחשוב ענן, ומונה את הטכנוךוגיות המאפשרות לבנות ענני מחשוב.

**האם מטרת המאמר הושגה?:**

כן המטרה הושגה ,אחרי שהוסבר במאמר בדיוק מה זה מחשוב ענן ובאיזו תכנולוגיות הוא משתמש ומה המאפיינים שלו.

**הצעות נוספות שלי:**

אפשר גם לעשות עוד מאמרים או הנחיות הדרכה/הסברה על מחשוב ענן כך יגביר את המודעות של האנשים במחשוב ענן וכך גם יגרום להמון אנשים לרצות לעשות מאמרים על הנושה הזה ולהסביר את זה בכל מנה דרכים שונות.

הנחיות:

1. יש להגיש את התרגיל ביחידים.
2. שימו לב כי כל העבודות חייבות להיות שונות זו מזו. עבודות שייראו דומות ייפסלו ויינתן עליהן ציון 0 לכל המגישים.

מועד הגשה: 17.5.20, 23:55

בהצלחה!