**אפליקציה לניהול משימות –**

**קורס מבוא למחשוב mobile (מרץ 2016)**

אפליקציית **KerenOrOTS** נועדה לניהול וסנכרון משימות בין מעביד לעובדים.

נציין כמה היבטים ייחודיים שיישמנו במערכת:

1. **ברמה הפונקציונאלית:**
   1. המערכת תומכת במספר מנהלים (לכל מנהל יש קבוצה אחת).
   2. שמירת תמונה של המשימה בגמר הביצוע ע" העובד, והצגתה למנהל במסך editTask.
   3. הכנת מסך splash לאפליקציה, הכולל אנימציה.
   4. הכנת אייקון ייחודי לאפליקציה.
   5. הכנת אייקון ל- notification.
   6. בתהליך יצירת משימה חדשה - השלמה אוטומטית של שם העובד מתוך המאגר הרשום בענן (במידה ויש חיבור לאינטרנט(.
   7. כשנכנס למערכת משתמש רשום (שלא עשה sign out), ה-DB המקומי מסתנכרן אל מול ה-DB בענן אל מול המשימות שעברו עדכון. (לא מביאים מהענן מידע שכבר קיים).
2. **ברמה ההנדסית:**
   1. ארכיטקטורת פיתוח במודל MVC.
   2. שימוש ב -enums ובקבועים למחרוזות להבנת הקוד בצורה אינטואיטיבית יותר.
   3. הטמעת font ייעודי במערכת לכותרות.
3. **שימוש מהנה !**

קרן יעקב ואור עמית.