

# תרגיל בית 1 - להגשה עד התאריך 5.4.2022

## התרגיל

הקימו לעצמכם פרוייקט ב-GCP וחברו אותו לחשבון החיוב אליו נרשמתם לפי ההוראות באתר הקורס. בפרוייקט, צרו compute instance והריצו בו קוד שיבצע קריאת POST לכתובת הבאה:  
<http://us-central1-homework-1-344013.cloudfunctions.net/homework-handler>  
ובגוף הקריאה צרפו JSON שבו השדות הבאים:

"names": שמות הסטודנטים המגישים את המטלה, כמערך

"ids": תעודות הזהות של הסטודנטים המגישים את המטלה, כמערך

"joke": בדיחה מצחיקה, כמחרוזת

"favorite\_film": הסרט האהוב עליכם, כמחרוזת

הקפידו על שימוש במחרוזות המדויקות לשדות, אחרת התרגיל לא יעבוד.

ניתן לממש את התרגיל בכל שפת תכנות, או מבלי לכתוב קוד כלל.

בהגשה היבשה יש לכלול:

1. את התגובה שקיבלתם מהקריאה לשירות.
2. הסבר של הצעדים שביצעתם. נא לצרף צילומי מסך.
3. כל קוד שכתבתם, אם בכלל.

**שימו לב - יש למחוק כל משאב שהשתמשתם בו לביצוע המטלה לאחר שסיימתם את השימוש, או שתכלו את המשאבים שקיבלתם במהירות!**

## דוגמא

על מנת להבהיר את הפורמט, להלן דוגמא ל-JSON אפשרי:

```
{
  "names": ["yonatan goldhirsh", "somebody who was willing to submit homework with me"],
  "ids": [123456789, 987654321],
  "joke": "Why do programmers always mix up Christmas and Halloween? Because Dec 25 is Oct 31.",
  "favorite_film": "stand by me",
}
```