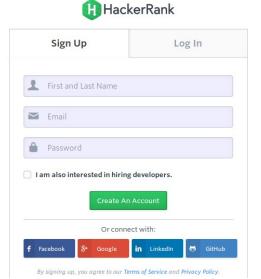
## מטלה 0 - תיכנות תחרותי

בתרגיל זה נכיר את עולם התכנות התחרותי - Programming. בתכנות תחרותי, אנחנו מקבלים בעיות תיכנות ממוקדות עם קלט ופלט מוגדרים, פותרים אותן ואז משווים את הפתרון שלנו לפתרונות של מתכנתים אחרים שפתרו אותה בעיה. יש תכנות תחרותי ברמות שונות - החל מרמת המתחילים הלומדים שפה חדשה, ועד לרמה של תחרויות בינלאומיות. חברות תוכנה גדולות משתמשות באתגרי תיכנות תחרותי על-מנת לאתר מועמדים.

ישנם אתרים רבים לתכנות תחרותי. אנחנו נשתמש באתר האקראנק (hackerrank.com).

במטלה זו המשימה שלכם היא:



- א. לפתוח חשבון בהאקראנק. שם המשתמש צריך לכלול את השם הפרטי ושם המשפחה שלכם כדי שיהיה אפשר לקשר בין הפרופיל לבין הציון שלכם במודל.
- ב. להירשם למסלול ++C ולהשיג 5 כוכביות. שימו לב אין צורך לפתור את כל התרגילים כדי להשיג 5 כוכביות אפשר לבחור את התרגילים שנראים לכם יותר מעניינים.

יש להגיש את המטלה בזמנכם החופשי עד 21/5/2019 (שבוע לפני אחרון).

מומלץ לפתור בהדרגה - בכל שבוע לפתור שאלות הקשורות לחומר שנלמד באותו שבוע.

עליכם להגיש במוּדל קישור לדף הפרופיל שלכם ± III\ □ •\$ 90% ... ♥ ☆ Q Search ישתלות 📑 conf בר-אילן 🚍 ubuntu . איפה בוס 😨 docs & cite . איפה בוס מ שלות בי של ubuntu . איפה בוס מ docs & cite מער בהאקראנק. הוא אמור להיות דומה לצילום המסך משמאל, רק עם השם והתמונה שלכם. Settings כדי להגיע לדף הפרופיל יש ללחוץ על Profile בצד ימין למעלה. **וודאו ששם** (@erelsgl) המשתמש שלכם נמצא בשורת View Contests הכתובת של הדפדפן. הגשה אישית - כל סטודנט מגיש קישור לפרופיל האישי Winning Hand of Cards • 14 days a שלו. בהצלחה!! ttps://www.hackerrank.com/erelsgl