הוראות למפעיל:

- 1. פתח את תוכנת Arduino IDE והדבק את הקוד המצורף בתחתית העמוד.
 - 2. חבר את בקר ה Arduino למחשב בעזרת חיבור USB.
- .Upload ואז על "חץ ימינה" Verify "טעינת הקוד בבקר לחץ על כפתור "וי".
 - 4. לתחילת פעולת הבקר לחץ על כפתור הלחיצה.
 - 5. שים לב שמסך ה LCD דלוק ומעביר לך מסרים.
- 6. בשביל לדמות כניסת מתאמן, העבר את היד במרחק של כ 15 ס"מ מחיישן התנועה.
 - .LCD כעת המערכת תפתח את השער, תנגן מנגינה ותציג הודעה על מסך ה
- 8. שים לב שבסיום פעולת פתיחת השער, מונה כמות המתאמנים שנכנסו למתחם גדל.
- 9. בשביל לדמות עוד כניסת מתאמן, העבר את היד במרחק של כ 15 ס"מ מחיישן התנועה.
 - .10 בשביל לסגור את המערכת לחץ על כפתור הלחיצה.