



הפקולטה למדעי ההנדסה- המחלקה להנדסת תעשייה וניהול
אוטומציה וייצור ממוחשב 364-1-3321
אוניברסיטת בן גוריון בנגב

Group 4

עמית ולך 209329762

עדי הרשקוביץ 207080359

ורד שמחוביץ 318738184

שרון ורדי 319035887

קובץ README

התחלת אימון

1. חבר את המערכת לחשמל באמצעות כבל ה-USB.
2. על גבי המסך תופיע ההודעה: "Press to start the training".
3. לחץ על כפתור ההתחלה (הימני ביותר שמחובר לפין 4) כדי להתחיל את האימון.
- על המסך תופיע ההודעה הראשית שמראה את מספר כוסות המים ששתית עד כה.

תזכורת ראשונה

4. לאחר 15 שניות מרגע ההתחלה, הבאזזר יצפצף ועל המסך תופיע ההודעה כי עלייך למלא כוס מים.

מזיגת מים

5. קרב כוס מים אל החיישן (מרחק של פחות מ-10 ס"מ).
6. לחץ על כפתור המזיגה (שמחובר לפין 2).
7. תופיע ההודעה "Pouring..."
8. המנוע יפעל למשך 4 שניות
9. לאחר מכן תופיע ההודעה "Done"
10. נורת ה-LED תידלק למשך 3 שניות
11. על המסך יתעדכן מספר הכוסות שנמזגו



הפקולטה למדעי ההנדסה- המחלקה להנדסת תעשייה וניהול
אוטומציה וייצור ממוחשב 364-1-3321
אוניברסיטת בן גוריון בנגב

תזכורת חוזרת

12. אם לא בוצעה מזיגה במשך 20 שניות תישמע תזכורת קולית ותופיע שוב ההודעה "Insert cup"

סיום אימון

13. כשלוחצים שוב על כפתור ההתחלה (הימני ביותר שמחובר לפין 4) תופיע על המסך הודעה שמייצגת את סיום האימון עם מספר כוסות המים המעודכן שנשתו במהלכו.
14. לאחר 5 שניות, המערכת תתאפס אוטומטית.
- תוצג שוב הודעת הפתיחה, וניתן להתחיל אימון חדש מהתחלה.