ספר משתמש

**לתלמיד:**

**כדי לייצר פרוייקט חדש:** יש לבחור חיישן מהרשימה בעמוד הראשי וללחוץ על כפתור הupdate (ניתן להוסיף מספר חיישנים), ניתן לראות שהפעולה הצליחה כאשר לשונית חדשה בשם החיישן נפתחת. לאחר יצירת הקונפיגורציה המתאימה, ניתן לשנות את תדירות המדידה (עד 100 הרץ) בלשונית הראשית. ניתן גם לשנות את מספרי החיישנים על ידי שינוי הפרטים בלשונית הרלוונטית.

**כדי לייצר פרוייקט קיים:** יש ללחוץ לחיצה כפולה על הפרוייקט המתאים בעמודה השמאלית במסך ולאחר מכן open . פעולה זו תייצר פרוייקט חדש עם אותה הקונפיגורציה של הפרוייקט שנבחר.

**להפעלת הניסוי:** יש ללחוץ על start. לאחר מתן שם לפרוייקט החדש (שם זה יהיה גם השם של התוצאות) יש להמתין עד שהעלאת הקוד לבקר תסתיים.

**לשרטוט התוצאות:** על מנת לשרטט ניסוי אשר רץ כרגע, יש ללחוץ על כפתור ה plot מצד ימין בתחתית העמוד. כדי לצייר תוצאות של ניסוי שהסתיים יש לבחור את הניסוי הרצוי מהרשימה בלשונית הresults בעמודה השמאלית. לייצוא התוצאות, יש לבחור export בסרגל הכלים למעלה.

**למורה:**

**כדי להוסיף חיישן:** יש לבחור מסרגל הכליםfile -> new ומשם לנווט לתיקייה בה נמצא קוד הארדואינו של החיישן, שם החיישן יהיה בשם הקובץ. יש להקפיד על מיקום התגיות הנכון בקובץ על פי הקובץ המצורף.