

Zeitmessanlage

Anleitung

Zum Programm für Robo Pro



Inhalt

- 1 [Vor dem Beginn](#)
- 2 [Das Modell](#)
- 3 [Das Programm](#)
- 4 [Das Bedienfeld](#)

1. Vor dem Beginn...

... sollte man überprüfen ob die Liste die richtigen Infos enthält.

Dass sollte dann etwa so aussehen

2. Das Modell

Das Modell kann auf eine schräge Fläche gebaut werden, das heisst es muss auf eine schräge Fläche gebaut werden wenn die Zeit von etwas Rollendem gemessen werden soll.

3. Das Programm

Das Programm ist eigentlich simpel. Am Anfang wird auf das unterbrechen der Lichtschranke gewartet. Sobald sie unterbrochen wird schaltet die Ampel (am Start) auf **rot**. danach wird Sekunde um Sekunde dazugezählt. Sobald die Ziellichtschranke unterbrochen wird, schaltet die Ampel (am Start) auf **grün**. Gleichzeitig wird auf der Liste das Resultat gespeichert.

Liste

Name: Liste 1

Maximalgröße: 100

Anfangsgröße: 0

Liste der Anfangswerte:

0

Hinzufügen

Alle setzen

Einfügen

Löschen

Aus .CSV Datei laden:

Suchen ...

☐ Vom CSV Speicher laden (siehe auch Menü "Datei / .csv Speicher für Listen laden")

In .CSV Datei speichern:

C:\Dokumente und Einstellungen\Martin 1 Suchen ...

☒ In CSV Speicher schreiben (siehe auch Menü "Datei / .csv Speicher für Listen speichern")

Spaltentrennzeichen: ☒ Komma (.) ☐ Strichpunkt (:) ☐ Tab

Listenvariablentyp

☐ Lokal ☒ Global ☐ Objekt ☒ Namensgebunden

Typ der Indexvariable

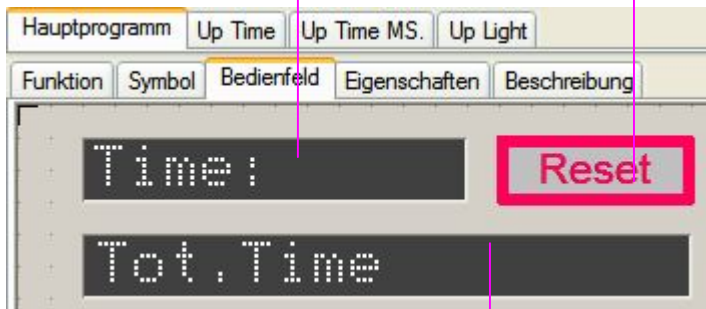
☐ Lokal ☐ Global ☐ Objekt ☐ Prozess ☒ Wie Listendaten ☐ Namensgebunden

OK Abbruch

4. Das Bedienfeld

Hier wird die Laufende Zeit angezeigt.

Wenn man da drückt sollte bei Time die Zeit auf 0 wechseln.



Hier wird die Zeit der letzten Messung angezeigt.

Ich hoffe man weiss jetzt wie die Zeitmessenanlage funktioniert, und hat keine Fragen mehr (wenn schon dann Mail mir an: martin.a.giger@freesurf.ch). Bei Fehler im Programm bitte ebenfalls an martin.a.giger@freesurf.ch mailen. Jetzt wünsch ich noch.

Viel Spass mit dem Programm!!!

Martin (Giger)