Der Code

Hier ist ein Beispielcode für eure Programmierung in Micropython in der IDE Thonny auf dem Raspberry Pi Pico.

```
# Bibliotheken laden
#------------------------------------------------------------------------
from picozero import pico_led, LED
from time import sleep

# Pin GP(IO)28 für die Programmierung wählen,
# hier wird der Kathoden-Pin der LED mit dem Pin 28 des Picos verbunden
#------------------------------------------------------------------------
firefly = LED(28)

# Unendlichkeits-Schleife
#------------------------------------------------------------------------
while True:
    # LED an
    firefly.high()
    # Pause für 0.5 ms
    sleep(0.5)
    # LED aus
    firefly.low()
    # Pause für 2.5 ms
    sleep(2.5)
```

Revision #3
Created 12 July 2023 12:50:11 by Shelly Pröhl
Updated 28 November 2024 11:47:12 by Shelly Pröhl