

Vorbereitung

Alle Schritte zur Vorbereitung, um mit dem Pico zu programmieren.

Thonny installieren

Download: <https://thonny.org/>

Pico verbinden

USB Kabel an PC anstecken, danach „BOTSEL“ auf PICO gedrückt halten, dann USB Kabel an PICO anschließen → File Manager öffnet sich

UF2 File

Herunterladen: <https://www.raspberrypi.com/documentation/microcontrollers/micropython.html>

Blink Code

Zum Testen Onboard LED blinken lassen:

```
import machine
import utime
led = machine.Pin("LED", machine.Pin.OUT)

while True:
    led.off()
    utime.sleep(1)
    led.on()
    utime.sleep(1)
```

Achtung: Viele Beispiele-Codes mit „Pin(25, Pin.OUT)“ zur Aktivierung der OnBoard-LED funktionieren nicht (mehr)

From:
<https://opensimspark.org/> - **OpenSimSpark**

Permanent link:
<https://opensimspark.org/pico:vorbereitung?rev=1710359887>

Last update: **2024/03/13 20:58**



