

# ESP8266 / M5Stack

Dienstag, 13. April 2021 17:47

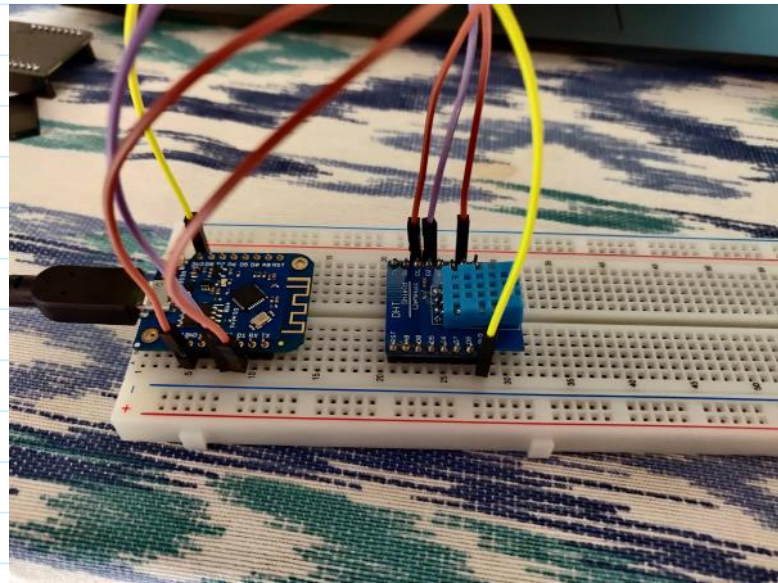
1.1

```
#include <WEMOS_DHT12.h>
#include <Ticker.h>

DHT12 dht12;

void setup() {
  Serial.begin(115200);
}

void loop() {
  if(dht12.get()==0){
    Serial.print("Temperature in Celsius : ");
    Serial.println(dht12.cTemp);
    Serial.print("Temperature in Fahrenheit : ");
    Serial.println(dht12.fTemp);
    Serial.print("Relative Humidity : ");
    Serial.println(dht12.humidity);
    Serial.println();
  }
  delay(1000);
}
```

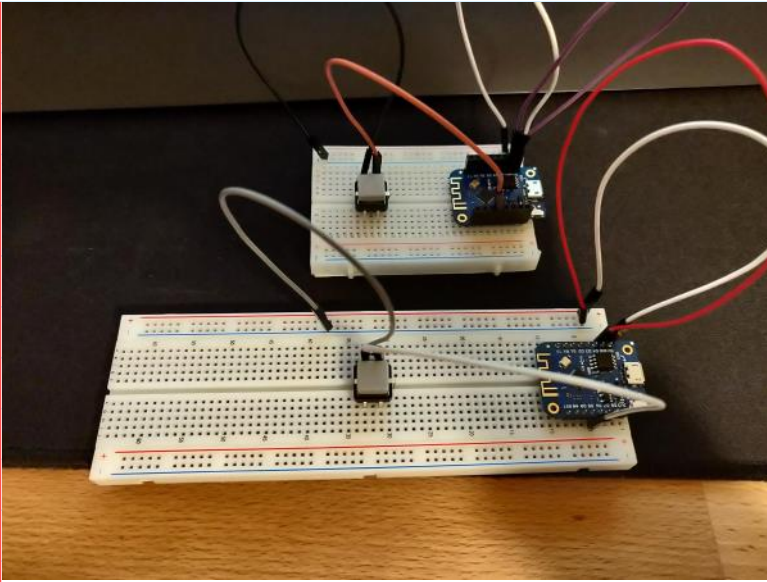


4.1



-> 4.2 und 4.3 siehe Code und Video im Repo

2/3



Aufbau und Code  
bei beiden Aufgaben  
identisch, nur Buzzer  
statt Built-in LED  
als Output

→ Code siehe  
Lepo