PROJE ADI: Arduino ile Hava Durumu İstasyonu

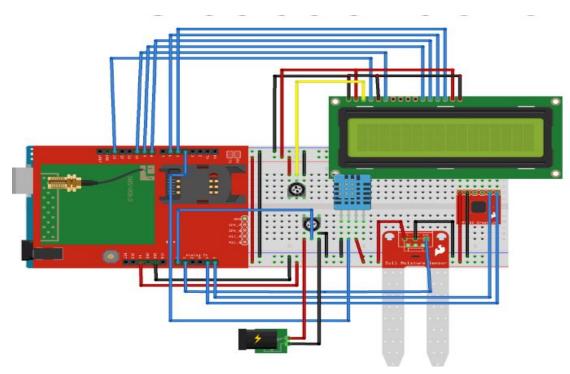
PROJEYE KATILAN ÖĞRENCİLER: Murat Aksa, Cenk Ergün

PROJE AÇIKLAMA: Burada projenin konusu hakkında bilgi verildikten sonra, projenin çalışması teknik olarak özetlenecektir.

MALZEME LİSTESİ:

- 1.Arduino Uno
- 2.Gsm Modül
- 3.Bmp180 Basınç Sensörü
- 4.Dht11 Sıcaklık Sensörü
- 5.Toprak nem sensörü
- 6.16×2 Lcd ekran
- 7.10k pot
- 8. Rüzgar Sensörü.

PROJE GÖRSELLERİ:



PROJE İLE İLGİLİ KODLAR:

#include <Wire.h>
#include <Adafruit_Sensor.h>
#include <Adafruit_BME280.h>
#include <LiquidCrystal_I2C.h>
#define SEALEVELPRESSURE_HPA (1013.25)
Serial.println(F("BME280 test"));

Proje ile ilgili dökümanlara https://github.com/atamturk/AMP12V-22/ adresinden erişebilirsiniz.