

sds011

Feinstaub-Sensor

Beschreibung Mit dem Feinstaub Sensor lassen sich die aktuellen Feinstaub werte auswerten. Über das Portal luftdaten.info sind deutschlandweit die aktuellen Messwerte der Stationen einsehbar.

Neben dem Feinstaub Sensor lassen sich auch CO2-Sensoren o.ä. basteln, über die dann die Luftqualität im Klassenraum gemessen werden könnte.

Es handelt sich zumeist um kleine Bausätze auf Arduino-Basis, die kostengünstig sind. Durch vorgefertigte Pakete hält sich der echte Programmieraufwand in Grenzen.

anspruchsvoll



Einstieg

Preis ~25 €

