

AA - Das Potentiometer im Detail



Erarbeite dir die genaue Funktionsweise und die Einsatzmöglichkeiten eines Potentiometers.

Bearbeite die folgenden Aufgaben/beantworte die Fragen/trage die Infos zusammen und erstelle einen „Heftaufschrieb“

- Stelle sicher, dass du [die Aufgaben im Lernbaustein](#) bearbeitet und verstanden hast.
- Baue eine Schaltung auf, mit der du die Spannungsteilung am Potentiometer auf der seriellen Konsole verfolgen kannst.
- Baue einen Abstandswarner mit dem Ultraschallsensor (Warnung per Buzzer oder LED). Verwende ein Potentionmeter, um die Entfernung, in der gewarnt wird zwischen 5 und 10 Zenhtimeter verstellen zu können.

From:

<https://wiki.qg-moessingen.de/> - QG Wiki

Permanent link:

https://wiki.qg-moessingen.de/faecher:nwt:arduino:arbeitsauftraege:aa_details_poti:start?rev=1601834475

Last update: **04.10.2020 20:01**

