

Stundenverlauf der UE05_Heissleiter (1 Unterrichtsstunde)

Ideen für diese UE stammen aus folgendem Buch: „Elektrische Messung nichtelektrischer Größen“, VuW-Verlag 1978; evtl. ist dieses Buch noch in den Altbeständen Ihrer Schulbibliothek vorhanden

- Weitere Möglichkeit zum Bau von Widerstandsthermometern → Verwendung von Heissleitermaterialien
- sST zu den Themen Halbleiter, Thermistor, Eichkurve
→ [Halbleitermaterialien Thermistor.pdf](#)
- Vorbereitung des SE Widerstandsthermometer mit Thermistor
Versuchsanleitung gemeinsam durchgehen + besprechen
HA: Vorbereitung des Protokolls bis zur nächsten Veranstaltung