

FAQ – Sensorik

353.980 - VO - **Sensorik** - SS 2,0 - VELLEKOOP Michael

Jeder Student bekommt eine Frage von Prof. Chabicovsky und eine von Prof. Vellekoop (auf Englisch).

1. Allgemein: Strömungssensoren, welche gibt es, Vor-/Nachteile
2. Piezoresistive Effect, 2 Examples

1. Wärmetransportprinzip, erklären, aufzeichnen
2. DEW-Point Humidity Sensor

1. Wärmezähler, Ultraschall-Strömungssensoren
2. Ways to read the deflection of a membran

1. Wegsensoren
2. Thermal Vakuum Sensor

1. Taktile Sensoren
2. Direct and physical chemosensing, difference

1. Optische Sensoren
2. Thermal infrared sensor

1. Magnetische Sensoren
2. Capacitive membrane pressure

Weitere Fragensammlungen findest Du unter: <http://entner.net/studenten/>
Falls Du auch Fragen gesammelt hast, egal zu welcher Vorlesungsprüfung, schickst sie mir bitte an:
studenten@entner.net. Danke!