

KURSIV GESETZTE BEGRIFFE

Die *kursiv* dargestellten Fachbegriffe in den inhaltsbezogenen Kompetenzbeschreibungen sind verbindlich im Unterricht einzusetzen. Schülerinnen und Schüler müssen die Kompetenz erwerben, diese Fachsprache in unterschiedlichen Kontexten ohne zusätzliche Erläuterung zu verstehen und anwenden zu können.

Algorithmus
Black-Box-Denken
Drehmoment
Drehrichtung
Drehzahl
Druckkraft
Energiedichte
Energiespeicher
Energiestrom
EVA-Prinzip
Grundoperation (verfahrenstechnisch)
Hebelwirkung
Informationsstrom
Istwert
Leistung
Leuchtdiode
Messfehler, systematisch
Messfehler, zufällig
Prozess
Prozessschritt
Regelgröße

Regelung
Rückkopplung
Schalter
Sensor
Sollwert
Spannungsteiler
Speicherkapazität
Standardabweichung
Steuerung
Stoffkreislauf
Stoffstrom
Störgröße
System
Systemgrenze
Teilprozess
Teilsystem
Transistor
Widerstand
Wirkungsgrad
Zugkraft