

# Definition Steuerung und Regelung

Definition Steuerung und Regelung

Unterschied zwischen Steuerung und Regelung.

Steuerung ist offene Wirkungsstelle d.h. Eingangsgröße beeinflusst die Ausgangsgröße durch vorgegebene Gesetzmäßigkeit.

Regelung ist geschlossene Wirkungskette d.h. die Regelgröße (Ausgang) wird vorlaufend erfasst und mit der Führungsgröße (soll Wert) verglichen. Die Regelgröße wird so beeinflusst, dass sie sich an die Führungsgröße anpasst.