

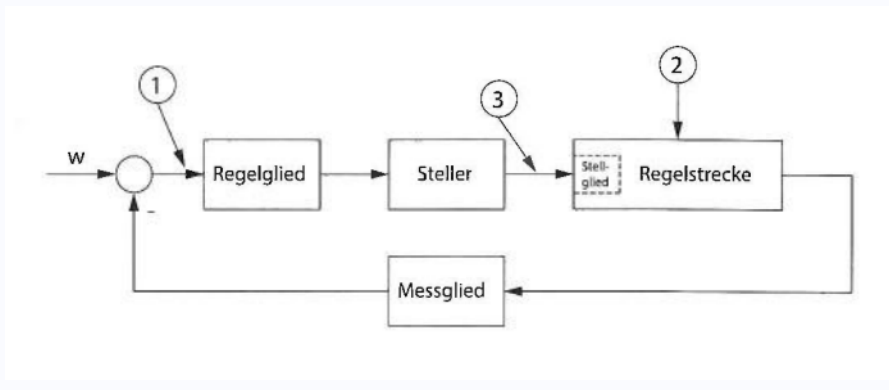
# W25-SE-A26 - Wirkungsplan Regelkreis - Größen zuordnen (2025)

Regelungstechnik | Regelkreis | ■■ Mittel | IHK AP2 EBT Winter 2025/26 - Systementwurf (Klausur / Prüfung)

## Aufgabenstellung

Im Wirkungsplan eines Regelkreises sind unterschiedliche Größen mit den Ziffern 1 bis 3 gekennzeichnet. Welche Zeile der Tabelle gibt die richtige Zuordnung von regelungstechnischer Bezeichnung und Ziffer wieder?

Antwort	Ziffer 1	Ziffer 2	Ziffer 3
1)	Störgröße	Regeldifferenz	Regelgröße
2)	Führungsgröße	Störgröße	Regeldifferenz
3)	Regeldifferenz	Regelgröße	Stellgröße
4)	Regelgröße	Stellgröße	Führungsgröße
5)	Regeldifferenz	Störgröße	Stellgröße



## Musterlösung

Antwort 5: Ziffer 1 = Regeldifferenz  $e$ , Ziffer 2 = Störgröße  $z$ , Ziffer 3 = Stellgröße  $y$