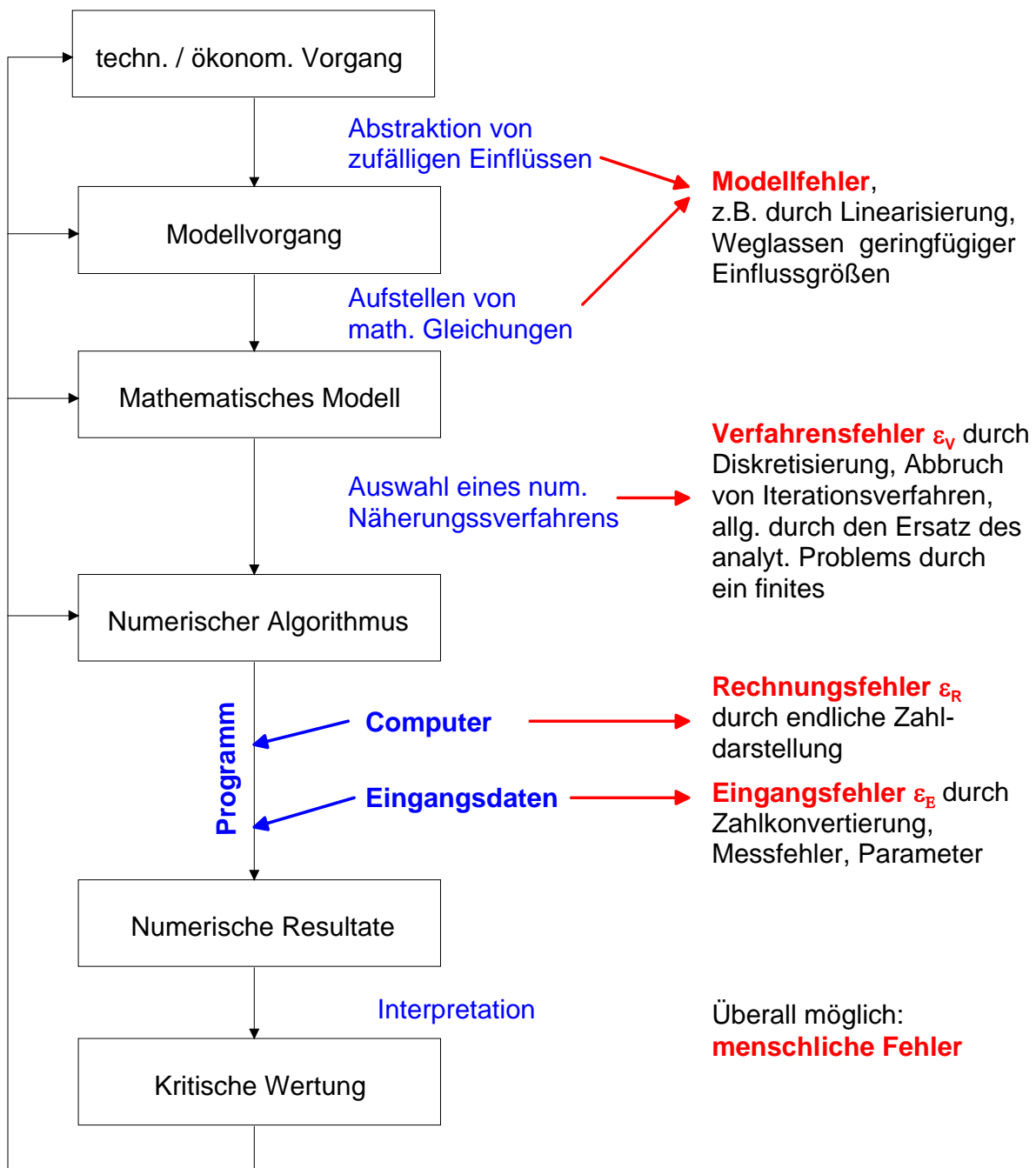


1.1 Fehlerarten



Verfahrensfehler = exakte Lösung - Näherungslösung, ohne Beachtung äußerer Einflüsse, wie z.B. endliche Zahldarstellung oder ungenaue Eingangsdaten

$$|\text{Gesamtfehler}| = |\text{exakte Lösung} - \text{Näherungslösung}| \leq \epsilon_V + \epsilon_R + \epsilon_E$$