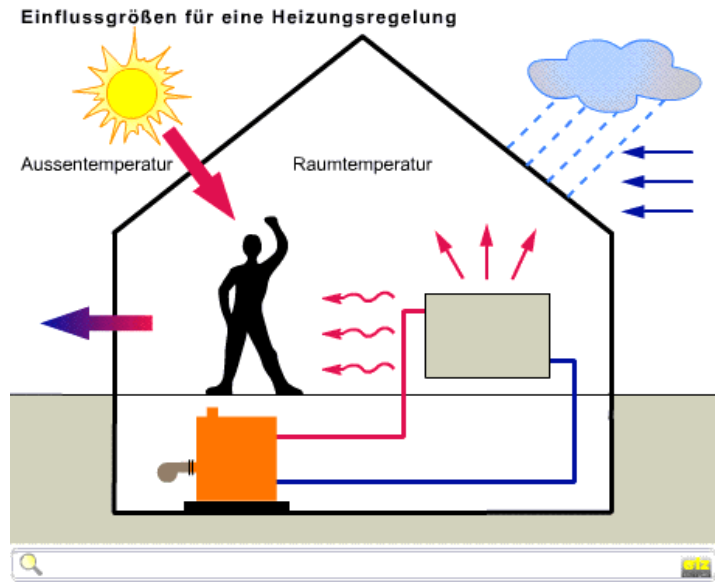


# Notwendigkeit der Heizungsregelung

Die Regelung der zentralen Heizungsanlage ist notwendig:

- um in jedem Raum die an die Nutzung angepasste Raumtemperatur zu schaffen,
- um die Wärmeabgabe der Heizungsanlage den sich permanent wechselnden Witterungseinflüssen anzupassen,
- um einen wirtschaftlichen und energiesparenden Betrieb der Heizungsanlage zu gewährleisten,
- um Schäden an der Anlage zu vermeiden.



## Sprechertext

Die Regelung der Heizungsanlage wird durch die Außentemperatur, die gewünschte Raumtemperatur, den Wärmeverlusten durch die Gebäudehülle, den Wärmegewinnen durch Sonneneinstrahlung, Personen und Maschinen, sowie der Witterung beeinflusst.