



[https://pixabay.com/get/g1a96387ea77ecd791b08b68c1e0f35fd9e6f5db0221abd17e384f7639fd9f85c537dd62840ff893043dee9538f906769\\_640.jpg](https://pixabay.com/get/g1a96387ea77ecd791b08b68c1e0f35fd9e6f5db0221abd17e384f7639fd9f85c537dd62840ff893043dee9538f906769_640.jpg)



### **Gebäudetechnik (Versorgungstechnik)**

Unter den Begriff Gebäudetechnik fallen alle fest installierten technischen Einrichtungen innerhalb und außerhalb von Gebäuden, die der stofflichen Versorgung (zum Beispiel Gas und Wasser), der energetischen Versorgung (zum Beispiel Strom und Wärme), der Herstellung von Daten- und Kommunikationsverbindungen und der Entsorgung von Abwasser und Abfall dienen.

Die Gebäudetechnik gewährleistet somit den Betrieb und die allgemeine Nutzung von Gebäuden.

Synonym verwendete Begriffe für Gebäudetechnik sind:

- Versorgungstechnik
- Haustechnik
- TGA - Technische Gebäudeausrüstung
- Technische Ausrüstung
- Gebäudetechnische Anlagen (GTA)
- Mechanical Electrical and Plumbing (MEP)

# ① WAS ZÄHLT ALLES ZUR GEBÄUDETECHNIK?

*In §53 HOAI 2021 (Honorarordnung für Architekten und Ingenieure) wird die Gebäudetechnik als Technische Ausrüstung bezeichnet und in folgende Anlagegruppen eingeteilt: (vgl.:*

<https://www.immoportal.com/glossar/gebaeudetechnik>)

 Bringe die Begriffsteile in die richtige Reihenfolge!

wasser — Ab — Was —  
ser-, — anlagen —  
**Gas-**,

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Wär** — ungs — ver —  
me — anlagen — sorg

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

An — chn — ft — la — te  
— ische — gen — **lu**

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

ks — anl — ar — **St** — ag  
— en — trom

\_\_\_\_\_

**Ge** — tom — ation — erk  
— uto — von — mation  
— uw — Ba — . — bäu —  
en — Au — und — dea

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

elde- — orm — Anlagen  
— ations — **Fer** — und  
— inf — technische —  
nm

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

rder — **Fö** — la — an —  
gen \_\_\_\_\_