



# Deutsch im Beruf – Profis gesucht

Anlagemechanik

---

## Hintergründe zum Beruf Anlagentechniker

Schon die Römer hatten **ausgeklügelte Fußbodenheizsysteme** und bis zu 150 Kilometer lange **Wasserleitungen**. Sauberes Trinkwasser und Wärme gehören zu den menschlichen **Grundbedürfnissen**. Als Anlagentechniker sorgst du z. B. dafür, dass Wasser- und Heizsysteme funktionieren, und trägst somit eine große Verantwortung.

## Was du in der Ausbildung lernst

Anlagentechniker für Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik haben einen abwechslungsreichen Beruf. Mal sind sie als Gas- und Wasser**installateure**, mal als **Heizungs- und Lüftungsbauer** tätig. Wenn du Anlagentechniker werden möchtest, musst du Wasser- und Luftversorgungssysteme wie Klimaanlage, Badewannen und Duschkabinen sowie Heizungssysteme und erneuerbare Energiequellen wie z. B. **Solaranlagen** installieren, reparieren und warten können. Da sich die Technik hier stetig weiterentwickelt, müssen deine Kenntnisse immer **auf dem neuesten Stand sein**. Deine Ausbildung zum Anlagentechniker in einem Betrieb kann also folgende Bereiche beinhalten:

- Sanitärtechnik
- Heizungstechnik
- Lüftungs- und Klimatechnik
- erneuerbare Energien und Umwelttechnik

Du erwirbst als angehender Anlagentechniker Kenntnisse in Mathematik, Physik und Technik. Wie du bereits im Video gesehen hast, solltest du Spaß an der Arbeit mit den Händen haben. Mehr zum Alltag eines Anlagentechnikers und zu den **Berufsvoraussetzungen** erfährst du in den folgenden Lektionen und PDFs.

# Deutsch im Beruf – Profis gesucht

Anlagemechanik

---



---

## Glossar:

**ausgeklügelt** – raffiniert; gut durchdacht

**Fußbodenheizsystem, -e (n.)** – das System, mit dem man einen Fußboden wärmen oder beheizen kann

**Wasserleitung, -en (f.)** – ein Rohrsystem, durch das Wasser fließt; ein technisches System zum Transport von Wasser

**Grundbedürfnis, -se (n.)** – das, was der Mensch zum Leben braucht, z. B. Nahrung und Wasser usw.



# Deutsch im Beruf – Profis gesucht

Anlagemechanik

---

**Installateur, -e/ Installateurin, -nen** – Handwerker, der die technischen Anlagen eines Hauses, wie Rohre, Gas-, Elektroleitungen o. Ä., verlegt, anschließt, oder repariert (Anlagenmechaniker)

**Heizungsbauer, -/ Heizungsbauerin, -nen** – eine Person, die Heizungsanlagen/systeme montiert, wartet und repariert

**Lüftungsbauer, -/ Lüftungsbauerin, -nen** – eine Person, die Lüftungsanlagen/systeme montiert, wartet und repariert

**Solaranlage, -n** (f.) – ein System, das aus Sonnenlicht Energie gewinnt

**auf dem neuesten Stand sein** – aktuelle Kenntnisse haben; über aktuelle Entwicklungen informiert sein

**Voraussetzung, -en** (f.) – die Bedingung; etwas, das da sein muss, damit etwas anderes passiert