

ZVEH



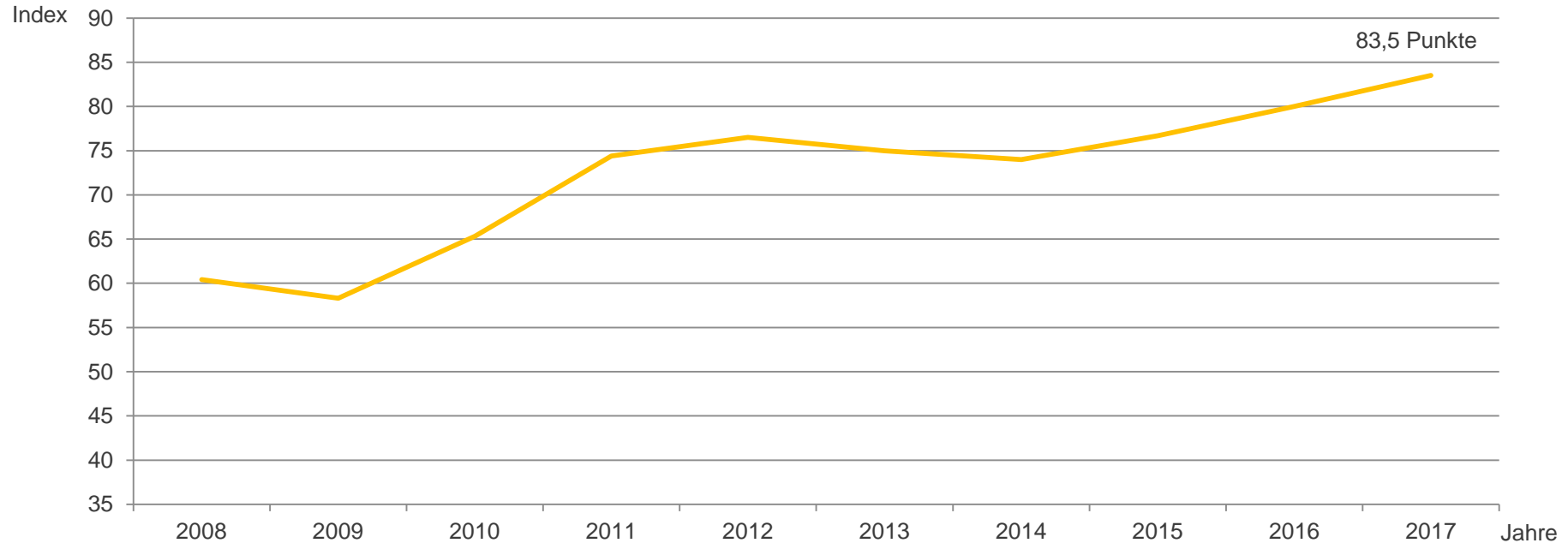
# E-Handwerke:

Wirtschaftliche Eckdaten, Konjunktur, Qualifizierung

# Wirtschaftliche Eckdaten

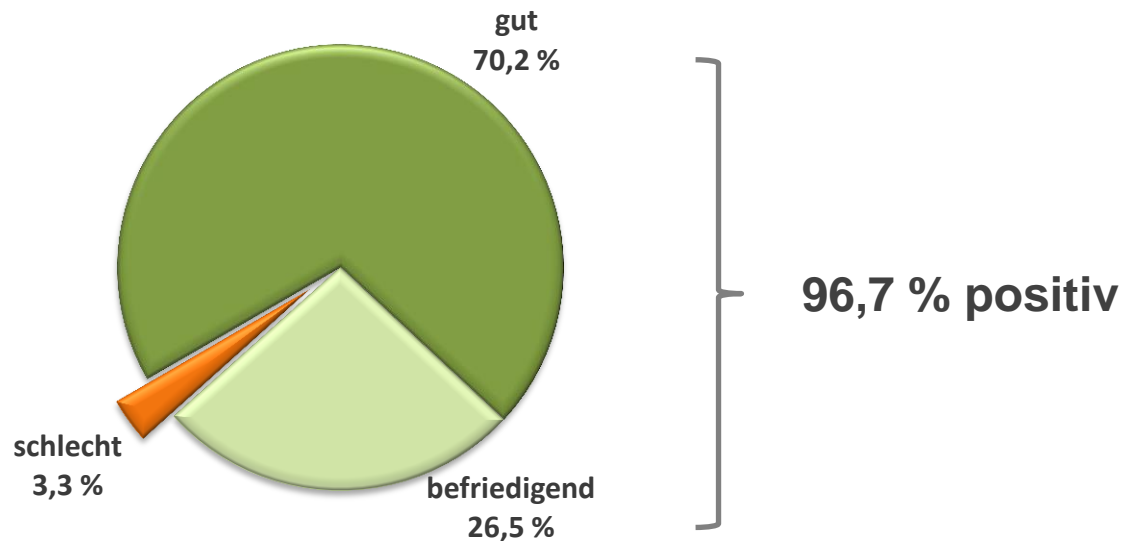
■ Betriebe:	54.942
■ Jahresumsatz:	56,1 Mrd. Euro
■ Beschäftigte:	480.154
■ Auszubildende:	40.166
■ Ausbildungsvertrags-Neuabschlüsse:	+ 3,2 % (Vorjahr: + 4,7 %)

# Geschäftsklimaindex



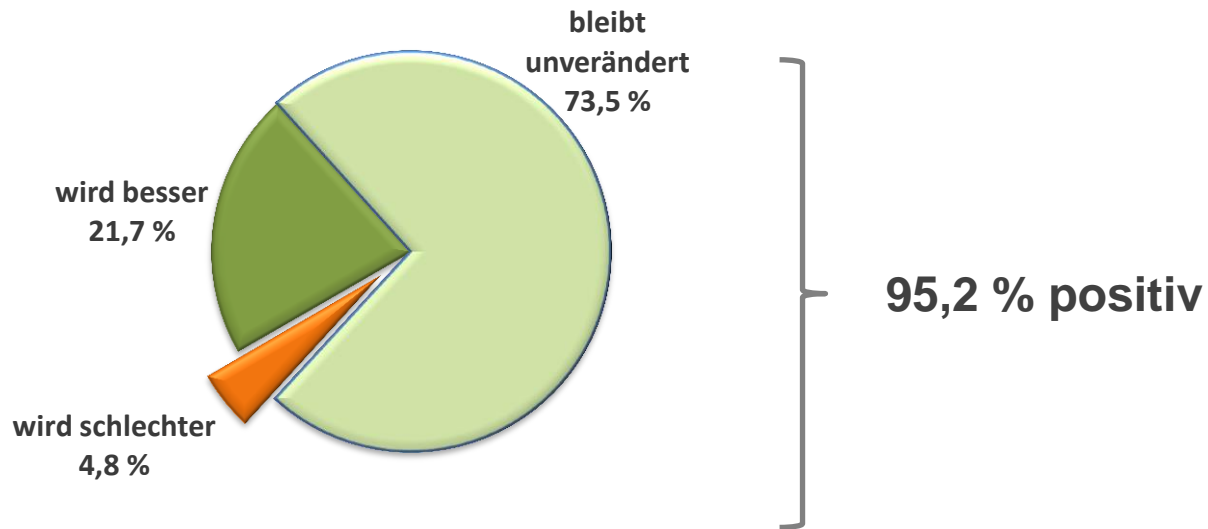
**Quelle:** Volkswirtschaftliches Institut für Mittelstand und Handwerk an der Universität Göttingen (IFH)  
 ZVEH-Konjunkturumfrage Herbst 2017: 4.754 befragte Betriebe / 965 Antworten (Rücklaufquote = 20,3 %)

## Wie beurteilen Sie die gegenwärtige Geschäftslage?

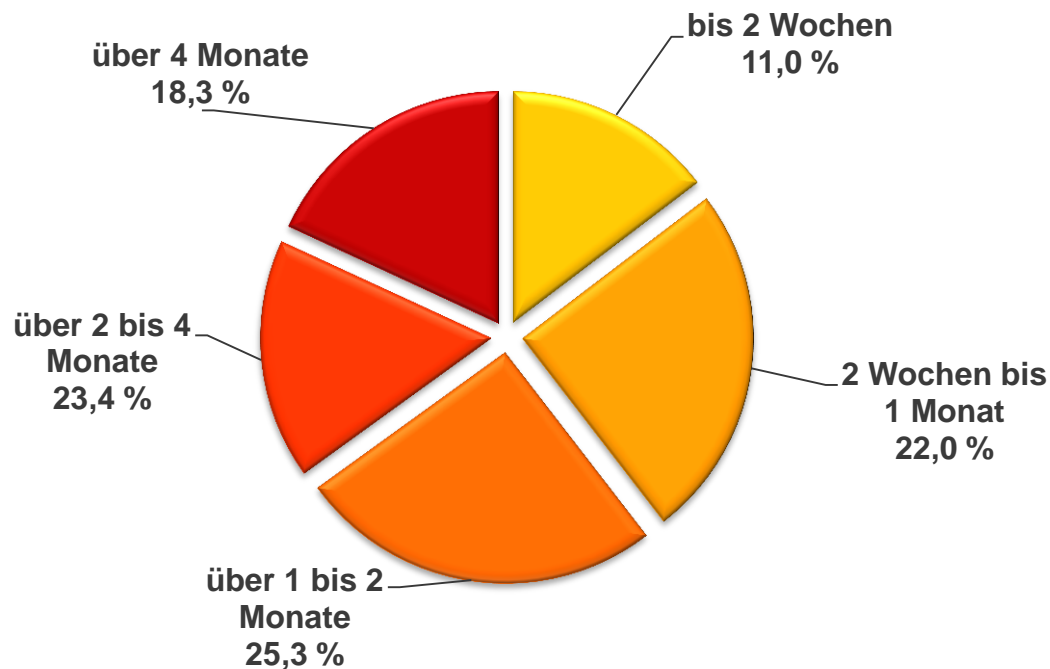


**Quelle:** Volkswirtschaftliches Institut für Mittelstand und Handwerk an der Universität Göttingen (IFH)  
ZVEH-Konjunkturumfrage Herbst 2017: 4.754 befragte Betriebe / 965 Antworten (Rücklaufquote = 20,3 %)

## Wie schätzen Sie die zukünftige Geschäftslage ein?

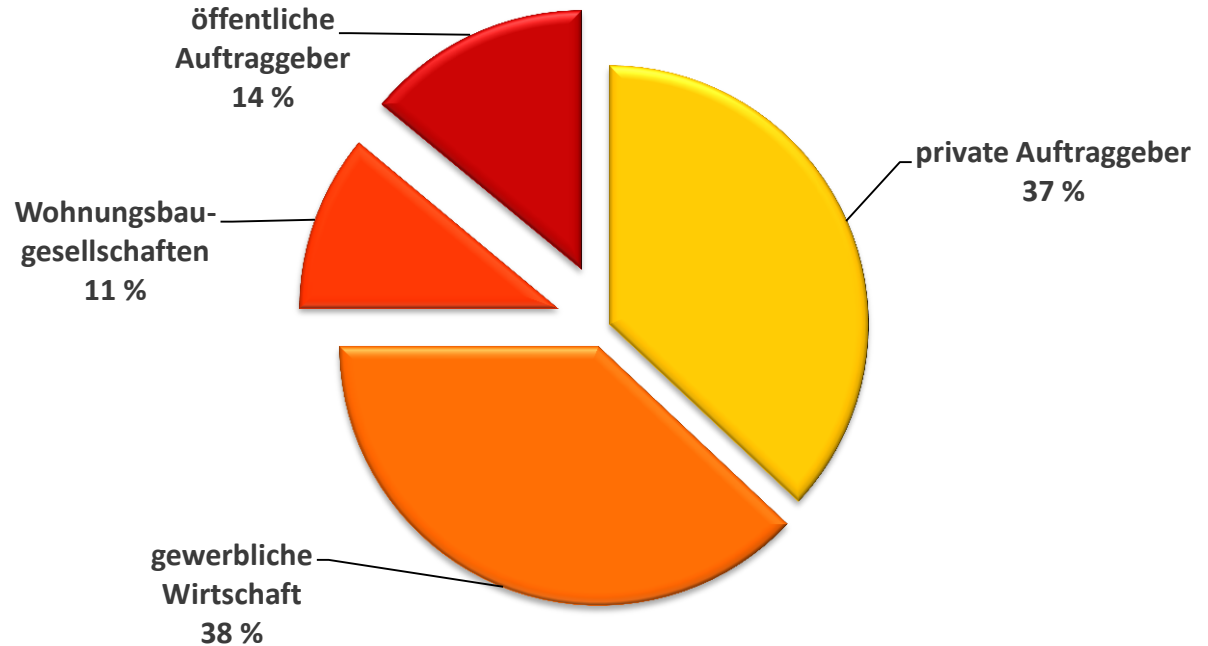


# Auftragsbestand



**Quelle:** Volkswirtschaftliches Institut für Mittelstand und Handwerk an der Universität Göttingen (IFH)  
ZVEH-Konjunkturumfrage Herbst 2017: 4.754 befragte Betriebe / 965 Antworten (Rücklaufquote = 20,3 %)

# Umsatzverteilung



**Quelle:** Volkswirtschaftliches Institut für Mittelstand und Handwerk an der Universität Göttingen (IFH)  
 ZVEH-Konjunkturumfrage Herbst 2017: 4.754 befragte Betriebe / 965 Antworten (Rücklaufquote = 20,3 %)

# Qualifizierung in Zeiten der Digitalisierung

- immer neue und kürzere Innovations-, Produkt- und Service-Zyklen
- schnellere Anpassung der Ausbildungsinhalte
  - Grundqualifizierung und neue Schlüsselkompetenzen wie IT-, Lern-, Problemlöse-, Kommunikationsfähigkeit
- dynamischere Anpassung der Ausbildungsordnungen/Berufsbilder
- kontinuierliche Weiterbildung (auch Ausbilder)
- größtmögliche Dynamik und Flexibilität bei größtmöglicher Ordnung
- Pilotprojekt auf Initiative des BMWi und des ZVEH:  
Wie muss sich die Ausbildung in Zeiten der Digitalisierung verändern?

→ Erarbeitung eines neuen Moduls für die überbetriebliche Ausbildung in den E-Handwerken