

# Frauen am Bau

Eine statistische Analyse

Hauptverband der Deutschen Bauindustrie e. V.  
Petra Kraus – Konjunkturanalyse, Statistik, Datenbank

# Frauen am Bau...

## Eine statistische Analyse.

### Inhalt:

- Zusammenfassung..... Folie 3
- Frauen im Wirtschaftszweig Baugewerbe..... Folie 4
- Frauen im Wirtschaftszweig Bau(haupt)gewerbe..... Folie 5
- Exkurs: Beschäftigtenstruktur im Bauhauptgewerbe..... Folie 6
- Frauen in den gewerblichen Bauberufen..... Folie 7
- Frauen bei den gewerblichen Auszubildenden in Bauberufen..... Folie 8
- Frauen in der Bauplanung, Vermessung und Architektur..... Folie 9
- Frauen bei den Studierenden..... Folie 10
- Frauen bei den Bauingenieuren..... Folie 11
- Frauen bei den Gehältern..... Folie 12

# Frauen am Bau...

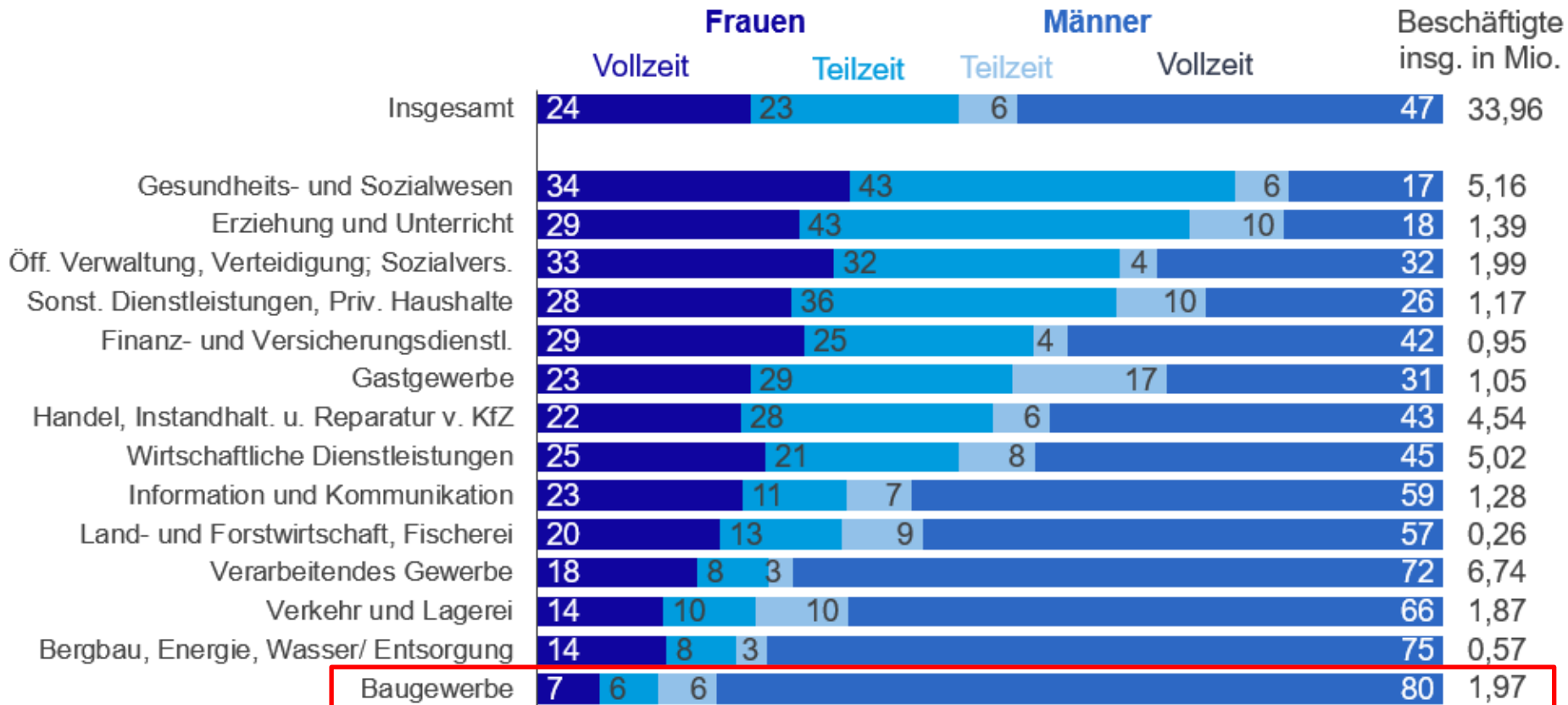
## Die wichtigsten Ergebnisse.

### Zusammenfassung:

- Lediglich 13 % der Beschäftigten im Wirtschaftszweig Baugewerbe sind weiblich, im Wirtschaftszweig Bauhauptgewerbe liegt der Anteil sogar nur bei 11 %.
- In bauhauptgewerblichen Berufen liegt der Frauenanteil nur bei 1,8 %, bei den gewerblichen Auszubildenden in bauhauptgewerblichen Berufen bei 2,8 %.
- Frauen arbeiten lieber in der Planung: 27 % der Beschäftigte in der Bauplanung und -überwachung sind Frauen.
- 30 % der Studierenden des Fachs Bauingenieurwesen sind weiblich.
- 28 % der Bauingenieure, welche überwiegend in Bauunternehmen tätig sind, sind weiblich, in der öffentlichen Verwaltung liegt der Anteil bei 46 %.
- Das Gehaltsniveau von hochqualifizierten Frauen liegt nur bei 73 % (Experte) bzw. 80 % (Spezialist) des Niveaus ihrer männlichen Kollegen.

## Im Branchendurchschnitt steht der Bau beim Frauenanteil an letzter Stelle.

Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte (15 bis unter 65 Jahre), Anteil an den Beschäftigten nach Branchen und Arbeitszeit, in %, Juni 2022

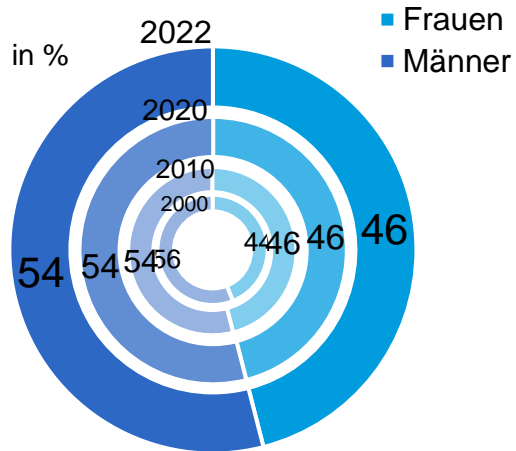


Der Frauenanteil fällt im Baugewerbe mit 13% vergleichsweise niedrig aus. Dabei muss noch berücksichtigt werden, dass die sozialversicherungspflichtig Beschäftigten im Baugewerbe nach der Wirtschaftszweig-Abgrenzung neben den auf Baustellen tätigen Personen auch die (kaufmännischen) Angestellten enthalten. Dort ist der weibliche Anteil erheblich höher.

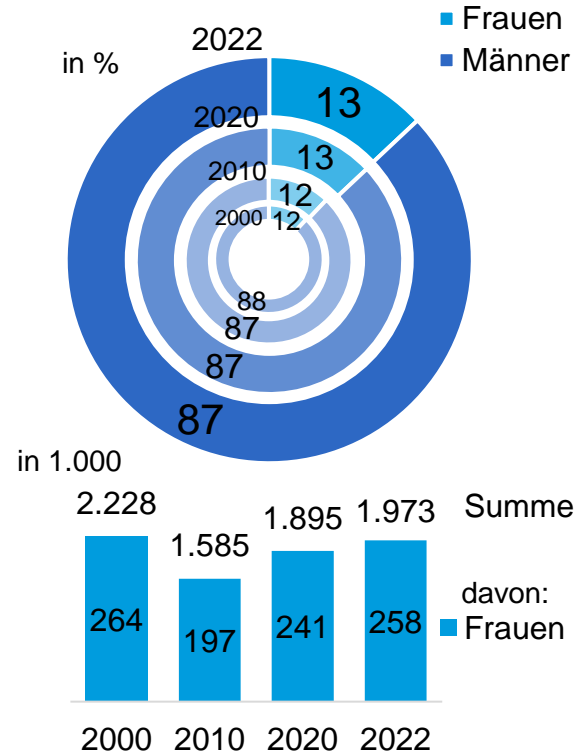
## Im Bau(haupt)gewerbe ist der Frauenanteil seit 2000 nahezu gleich geblieben.

Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte, Anzahl in 1.000, Anteil an den Belegschaften in %, 2000 / 2010 / 2020 / 2022, jeweils im Juni

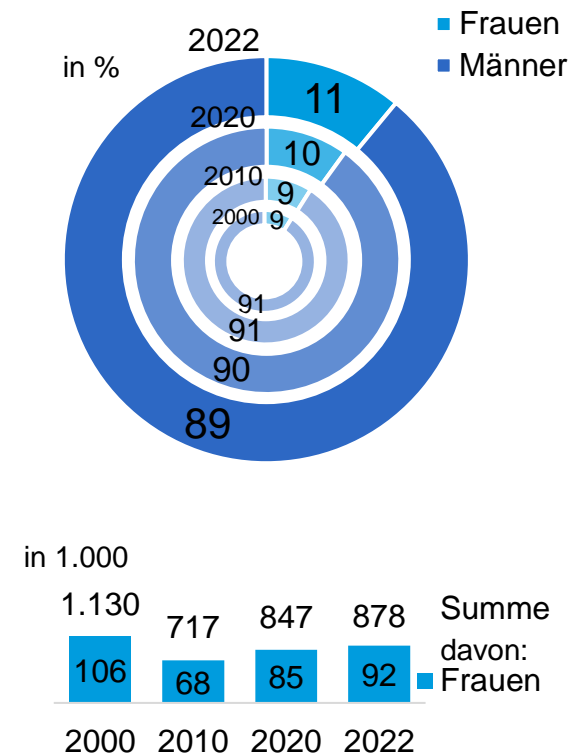
In der **Gesamtwirtschaft** sind aktuell 46% der Beschäftigten weiblich



Im gesamten **Baugewerbe\*** sind es nur 13%



Im **Bauhauptgewerbe** sind es sogar nur 11%

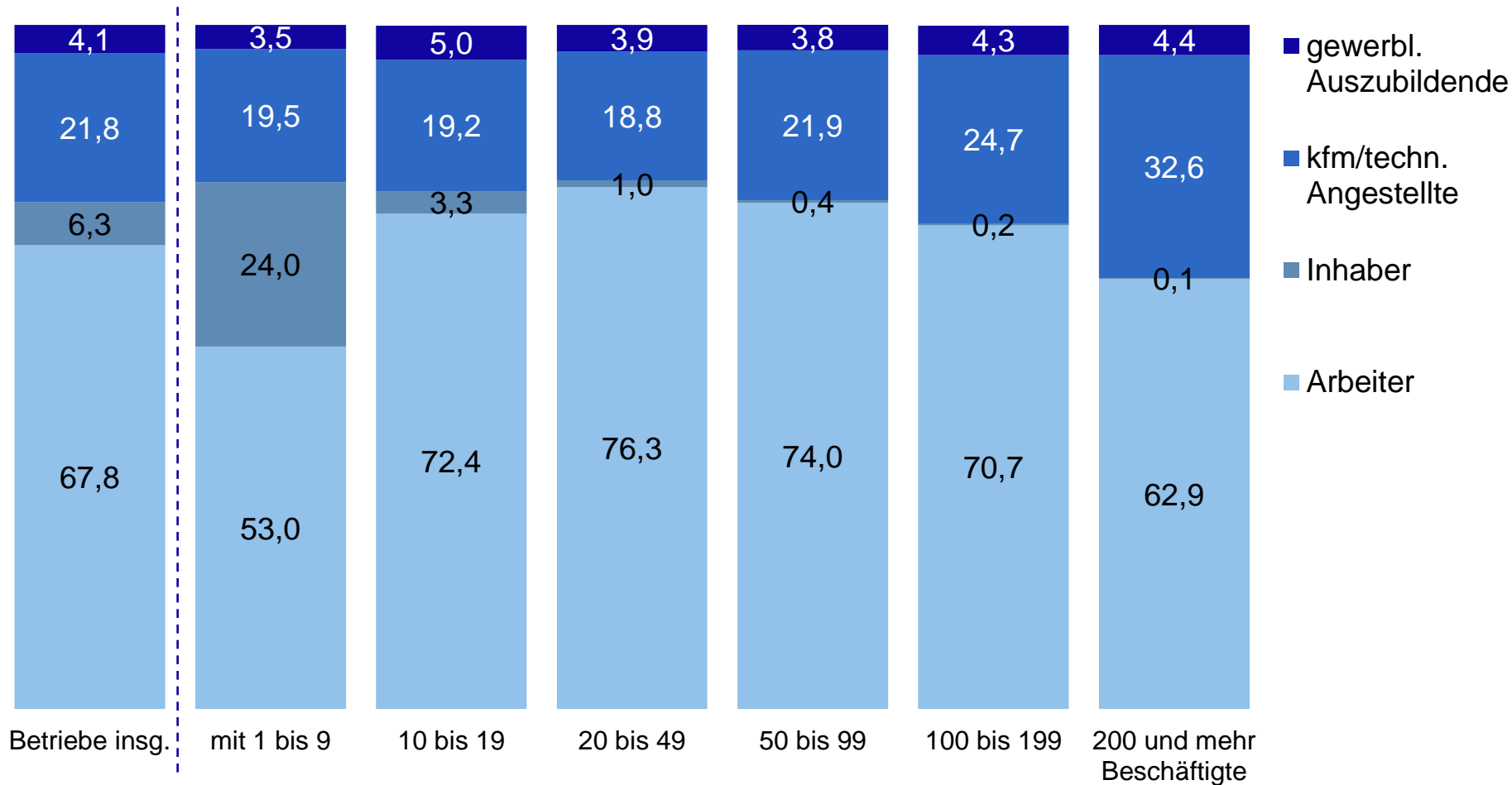


Obwohl die Zahl der sozialversicherungspflichtig beschäftigten Frauen im Bau(haupt)gewerbe (wie auch die aller Beschäftigten) im Zeitverlauf konjunkturbedingten Schwankungen unterlag, ist der Anteil an den gesamten Beschäftigten nahezu gleich geblieben. Aber auch im gesamtwirtschaftlichen Durchschnitt hat sich der Frauenanteil im Betrachtungszeitraum von 2000 bis 2022 kaum verändert.

Quelle: Bundesagentur für Arbeit, eigene Berechnungen \*) ohne Bauträger

## Exkurs: Im Bauhauptgewerbe sind überwiegend Gewerbliche beschäftigt.

Anteil der Arbeitnehmer an den Beschäftigten insgesamt, nach Beschäftigtengrößenklassen, Anteil in %, Werte im Juni 2022



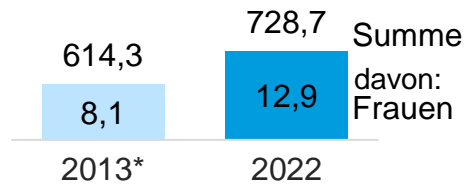
Dass der Anteil der weiblichen Beschäftigten im Wirtschaftszweig Bau(haupt)gewerbe so niedrig ausfällt, ist auf den sehr hohen Anteil der gewerblichen Arbeitnehmer zurückzuführen. Dieser liegt im Branchendurchschnitt (inkl. Gewerbliche Auszubildende) bei über 70%. Die gewerblich Beschäftigten sind überwiegend männlich (siehe folgende Folie).

Quelle: Statistisches Bundesamt, eigene Berechnungen

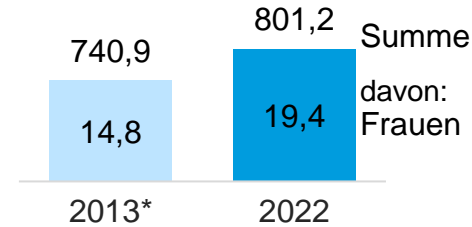
# In gewerbl. Berufen liegt der Frauenanteil weit unter dem Branchendurchschnitt.

Sozialversicherungspflichtig beschäftigte Frauen, Anzahl in 1.000, Anteil an allen in baugewerbl. Berufen in %, jeweils im Juni

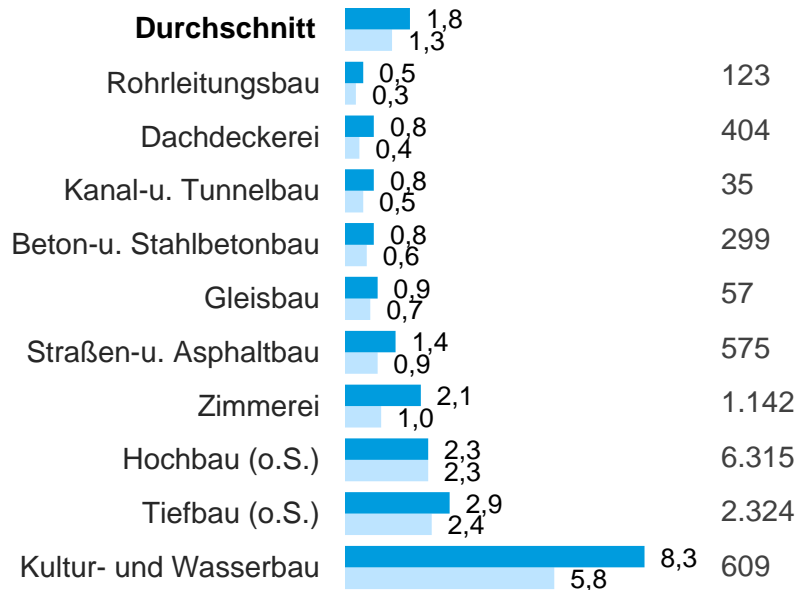
bauhauptgewerbliche Berufe



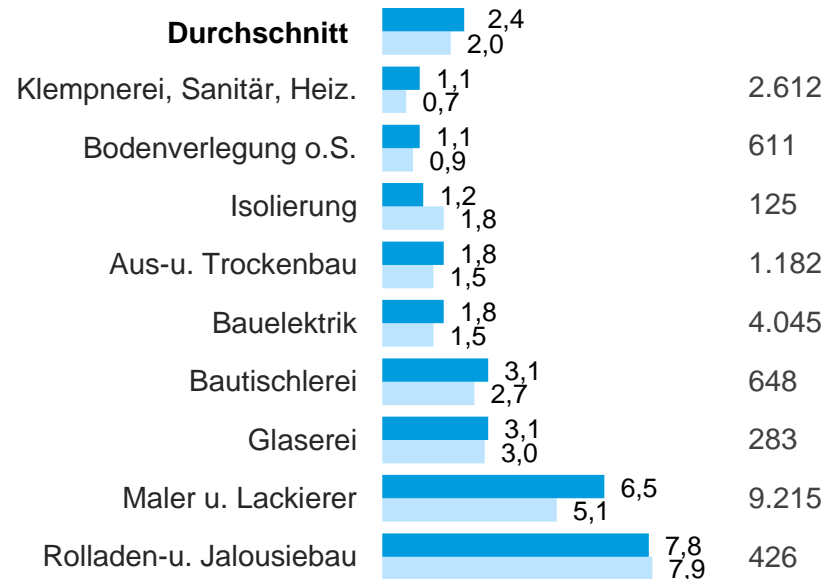
ausbaugewerbliche Berufe



beschäftigte Frauen  
Anzahl 2022



beschäftigte Frauen  
Anzahl 2022



Bei der Analyse der Beschäftigten nach baugewerblichen Berufen werden überwiegend die auf Baustellen tätigen gewerblichen Arbeitnehmer betrachtet, schließlich entfallen über 90% der Beschäftigten auf Helfer und Baufacharbeiter. Der Frauenanteil fällt dann noch geringer aus, als bei der Betrachtung nach Wirtschaftszweigen. Allerdings ist bei einzelnen Berufen ein leichter Anstieg des Frauenanteils zu beobachten.

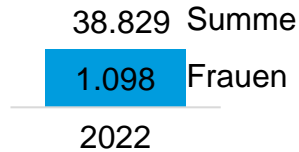
Quelle: Bundesagentur für Arbeit, eigene Berechnungen

Anmerkung: Die Beschäftigten können auch in anderen Wirtschaftszweigen als dem Bau(haupt)gewerbe tätig sein  
\*) ein Vergleich mit früheren Jahren ist aufgrund der Umstellung auf die Berufsklassifikation 2010 nicht möglich

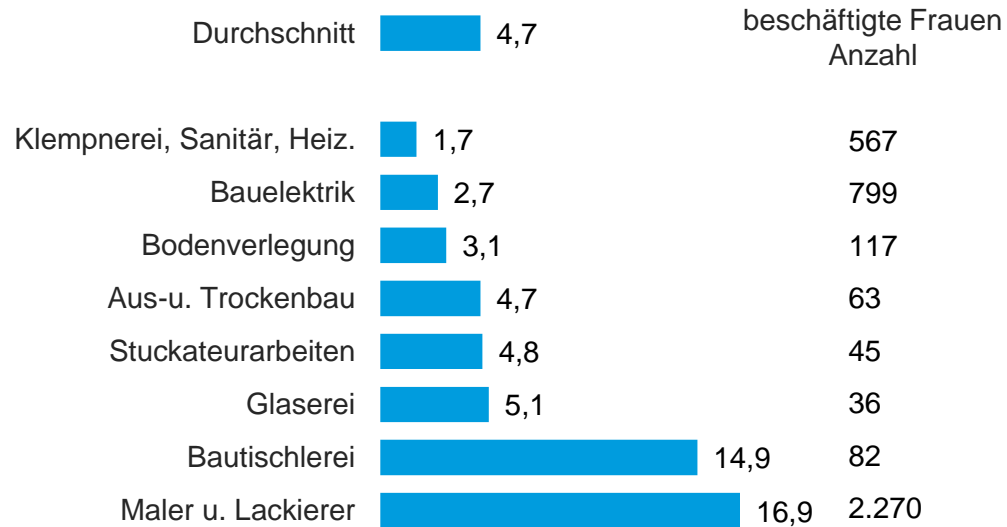
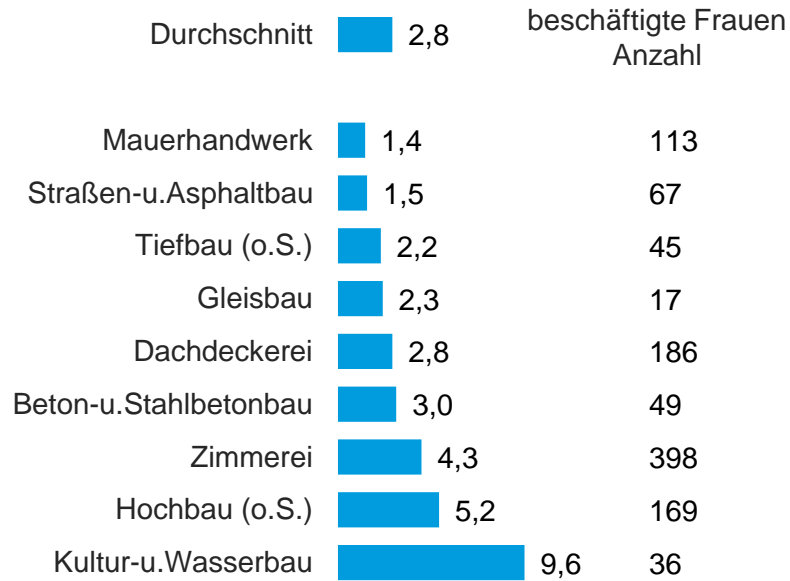
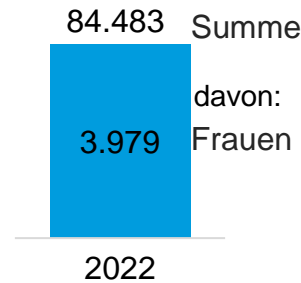
# Nur wenige Frauen machen eine Ausbildung in einem gewerblichen Bauberuf.

Sozialversicherungspflichtig beschäftigte Frauen in Ausbildung, Anzahl, Anteil an allen in baugewerblichen Berufen in %, im Juni

bauhauptgewerbliche Berufe



ausbaugewerbliche Berufe



Nur wenige weibliche Schulabgänger entscheiden sich für eine Ausbildung in einem gewerblichen Bauberuf. Im Durchschnitt liegt die Frauenquote in bauhauptgewerblichen Ausbildungsberufen bei 2,8% und damit über der Quote in den bauhauptgewerblichen Berufen mit 1,8% (siehe Folie 7).

Anmerkung: Die Beschäftigten können auch in anderen Wirtschaftszweigen als dem Bau(haupt)gewerbe tätig sein. Ein Vergleich mit früheren Jahren ist mangels Datenlage nicht möglich

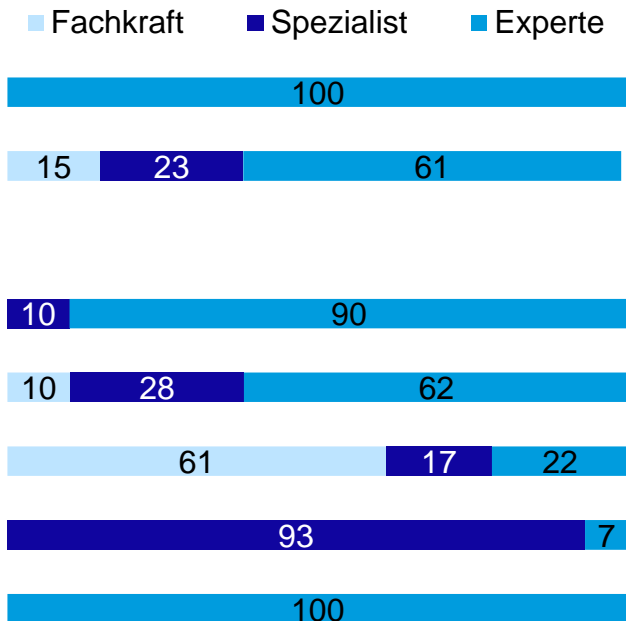
Quelle: Bundesagentur für Arbeit, eigene Berechnungen



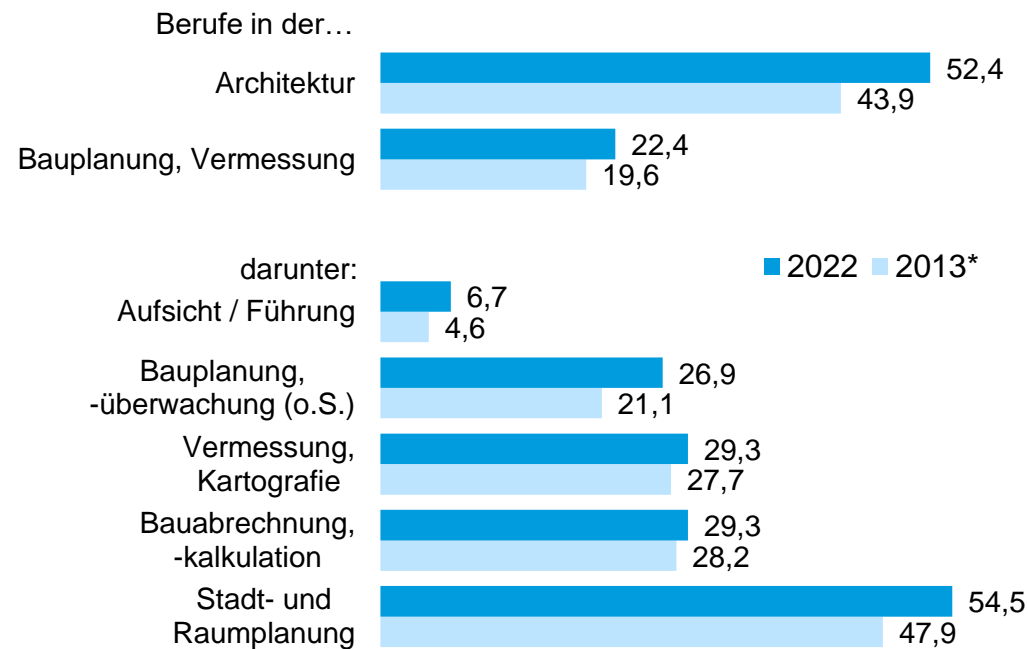
## Frauen arbeiten eher in der Architektur und der Planung.

Anteil der Frauen an den sozialversicherungspflichtig Beschäftigten in den Berufen der Bauplanung, Vermessung und Architektur, in %, jeweils im Juni

Beschäftigte insg. nach Anforderungsniveau, 2022, Anteil in %



Beschäftigte Frauen Anteil an insgesamt in %



Die Frauen in der Bauwirtschaft sind überwiegend in der Bauplanung und in Architektur- und Vermessungsberufen sowie in der Kalkulation und Abrechnung tätig. Hier ist auch das Anforderungsniveau deutlich höher als in den gewerblichen Berufen: Die Beschäftigten sind überwiegend Spezialisten und studierte Experten.

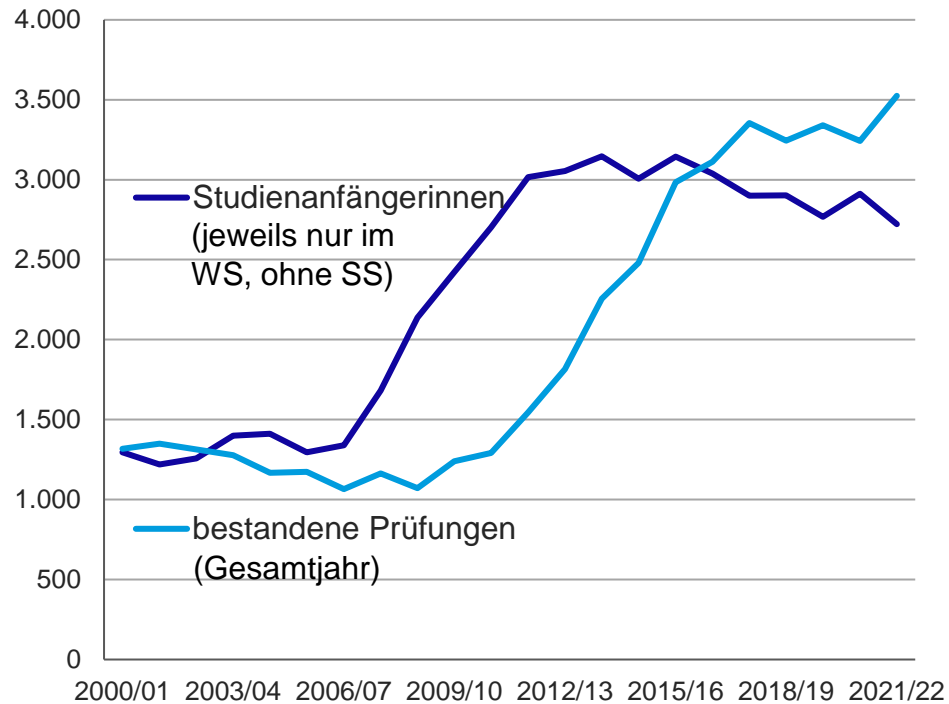
Quelle: Bundesagentur für Arbeit, eigene Berechnungen

Anmerkung: Die Beschäftigten können auch in anderen Wirtschaftszweigen als dem Bau(haupt)gewerbe tätig sein  
\*) ein Vergleich mit früheren Jahren ist aufgrund der Umstellung auf die Berufsklassifikation 2010 nicht möglich

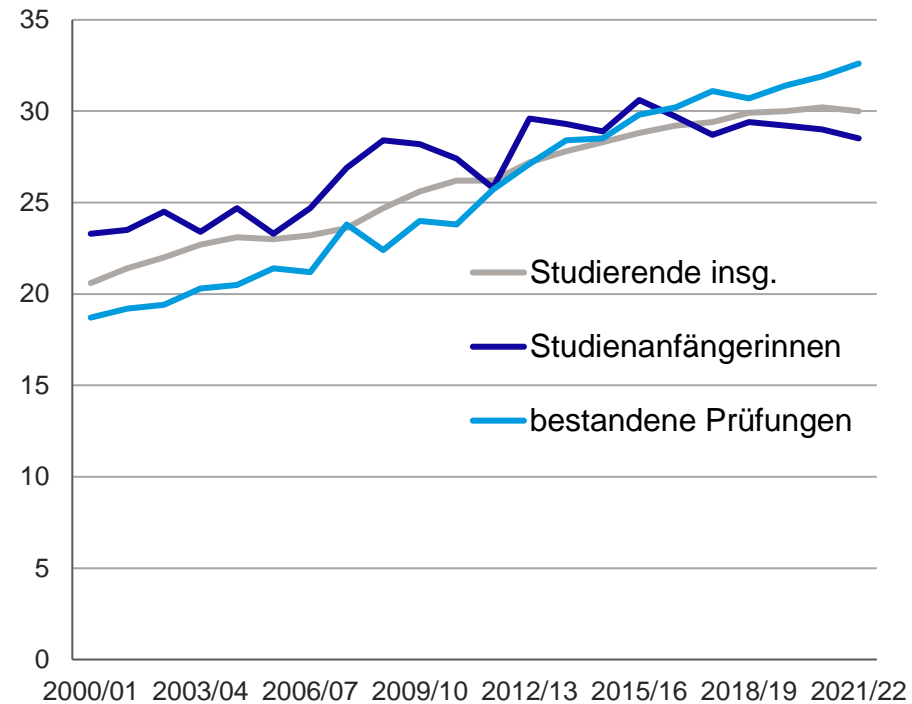
## Frauen zeigen Interesse an einem Bauingenieurstudium.

Anzahl Studierende, Studienanfänger, bestandene Prüfungen des Studienfachs Bauingenieurwesen, Anteil Frauen an insgesamt in %, jeweils im Wintersemester (Prüfungen Gesamtjahr)

Studierende des Fachbereichs Bauingenieurwesen  
Anzahl Frauen



Studierende des Fachbereichs Bauingenieurwesen  
Anteil Frauen in %



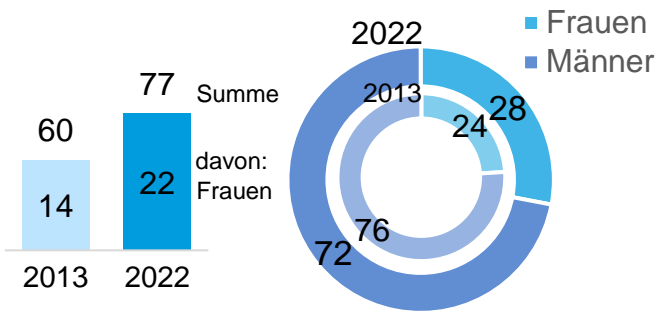
Während zu Beginn des Jahrtausends nur jeder fünfte Studierende des Fachs Bauingenieurwesen weiblich war, lag der Anteil im WS 2021/22 bei 30%. Demgegenüber sind nur 13% der Maschinenbaustudenten weiblich. Der Anteil der weiblichen Studienanfänger ist allerdings seit sechs Jahren im Trend rückläufig. Der Anteil der nichtbestandene Prüfungen liegt bei Frauen mit 2,8% unter dem Anteil bei Männern mit 3,8% (Vorjahr: 5% zu 7,2%).

Quelle: Statistisches Bundesamt, eigene Berechnungen

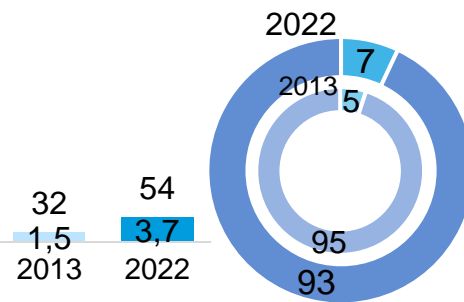
# Der Frauenanteil in Bauingenieurberufen steigt.

Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte, Anzahl in 1.000, Anteil Frauen an den Belegschaften nach Berufen in %, jeweils im Juni

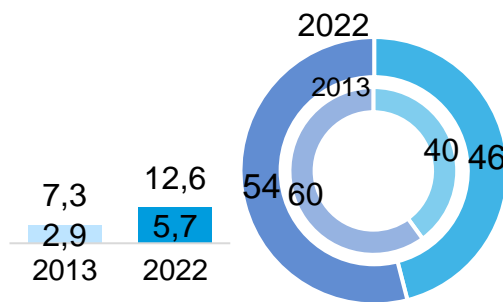
Bauingenieure die überwiegend in den **Unternehmen** tätig sind



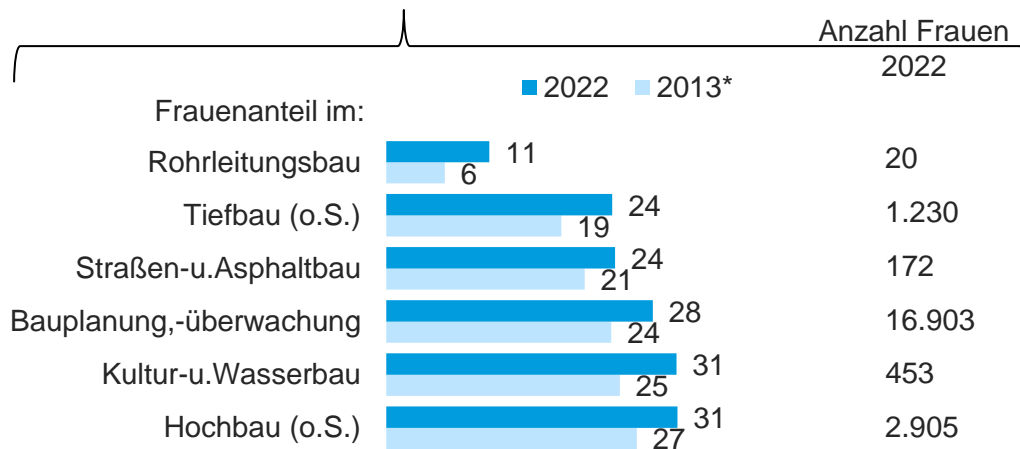
Bauingenieure die als **Führungskräfte** tätig sind



Bauingenieure die überwiegend in der **Öffentlichen Verwaltung** tätig sind



Der Beruf des Bauingenieurs ist bei Frauen deutlich beliebter als die gewerblichen Bauberufe und hat noch an Attraktivität gewonnen. Dabei fällt der Anteil je nach Schwerpunkt unterschiedlich hoch aus: Beim Rohrleitungsbau sind nur 11% der Bauingenieure weiblich. Im Durchschnitt liegt der Frauenanteil bei Bauingenieuren, welche in Unternehmen tätig sind, bei 28%. Ein Arbeitsplatz in der öffentl. Verwaltung ist allerdings beliebter: Der Anteil liegt bei 46%.

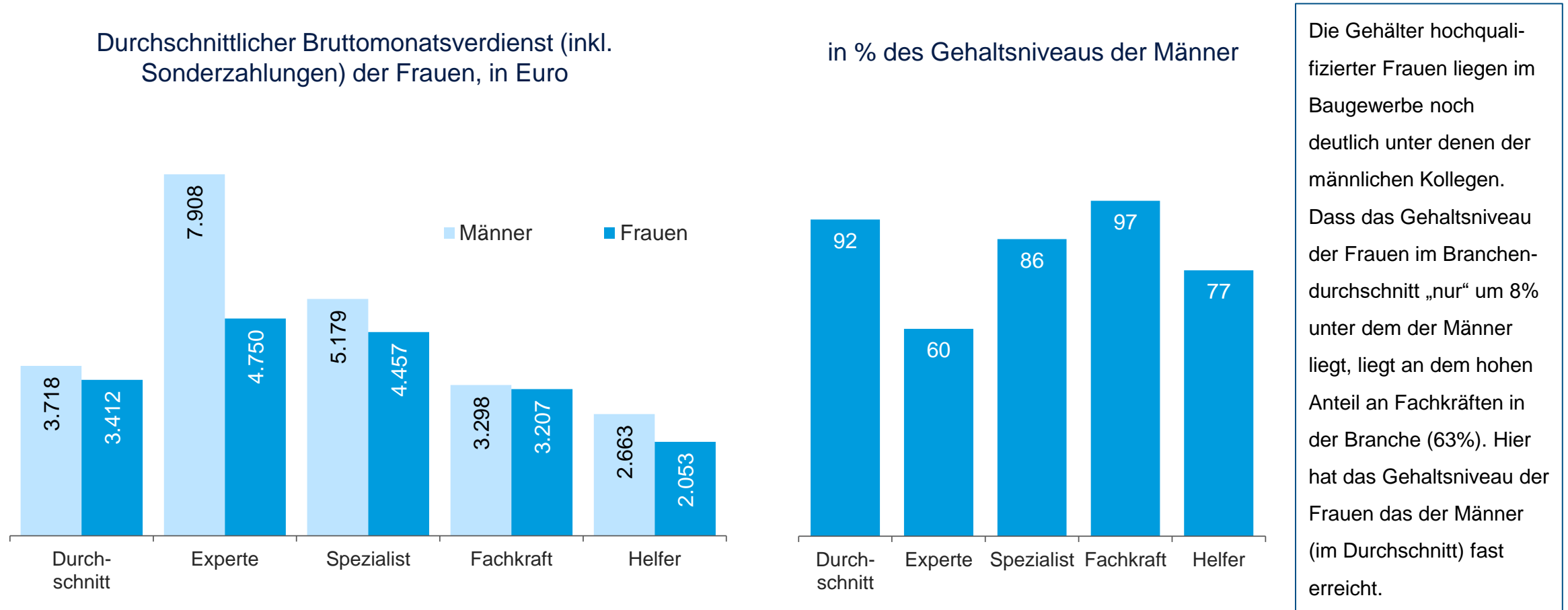


Quelle: Bundesagentur für Arbeit, eigene Berechnungen

\*) ein Vergleich mit früheren Jahren ist aufgrund der Umstellung auf die Berufsklassifikation 2010 nicht möglich

# Das Gehaltsniveau hochqualifizierter Frauen liegt aber deutlich unter dem der Männer.

Durchschnittliche Bruttomonatsverdienste im Baugewerbe nach Anforderungsniveau, im April 2022\*



Quelle: Statistisches Bundesamt, eigene Berechnungen

\*) Aufgrund einer Umstellung in der Statistik werden die Bruttomonatsverdienste nicht mehr nach Leistungsgruppen sondern nach Anforderungsniveaus veröffentlicht. Die Daten liegen bisher nur für April 2022 vor.

# Ende!

## Kontakt

---

**Hauptverband der deutschen Bauindustrie e.V.**

Kurfürstenstraße 129  
10785 Berlin

[petra.kraus@bauindustrie.de](mailto:petra.kraus@bauindustrie.de)