

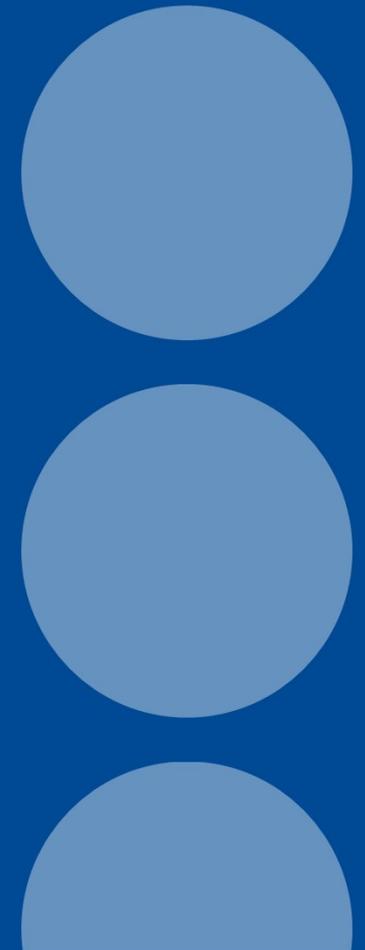
Arbeitskräftemangel und Arbeitsschutz

Wie sehen das die Mitgliedsbetriebe
der BGN?

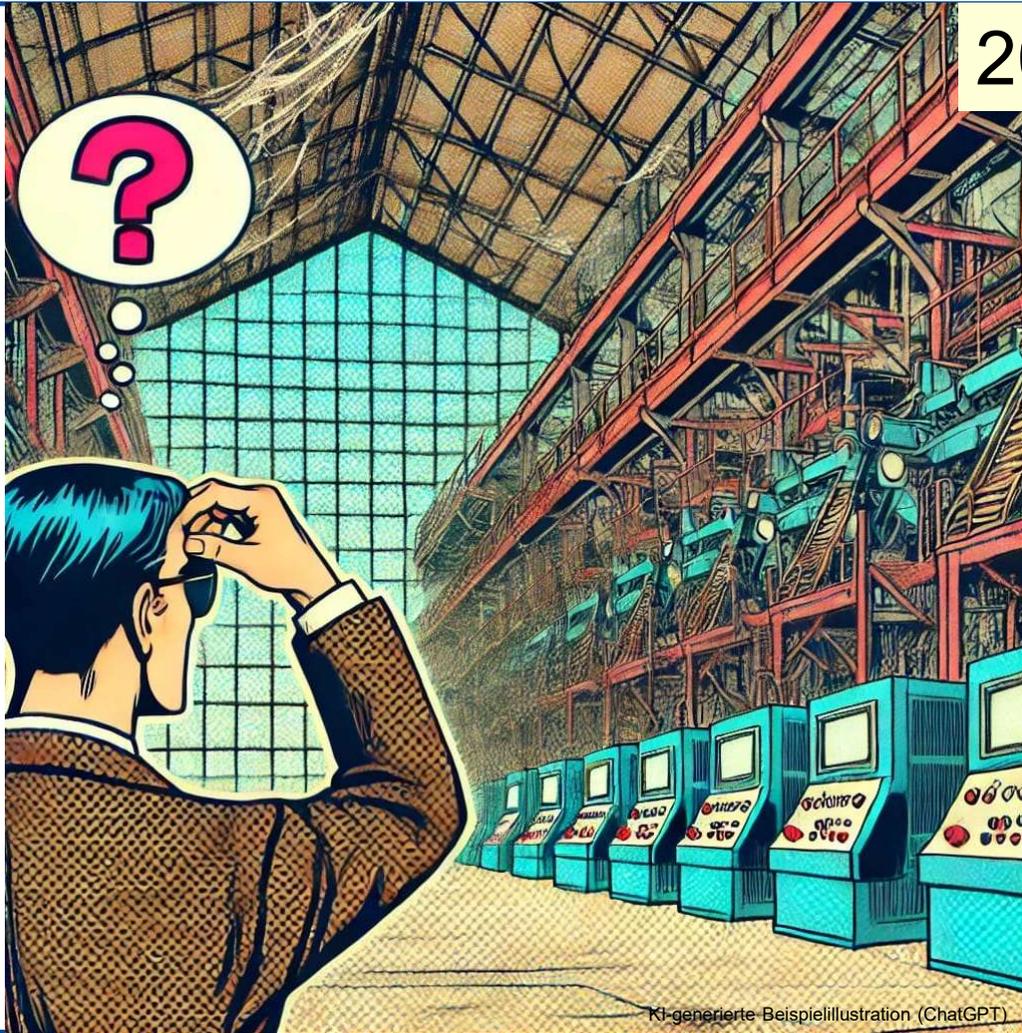
Dr. Sonja Lehmann

Arbeitsschutztagung der BGN 2024

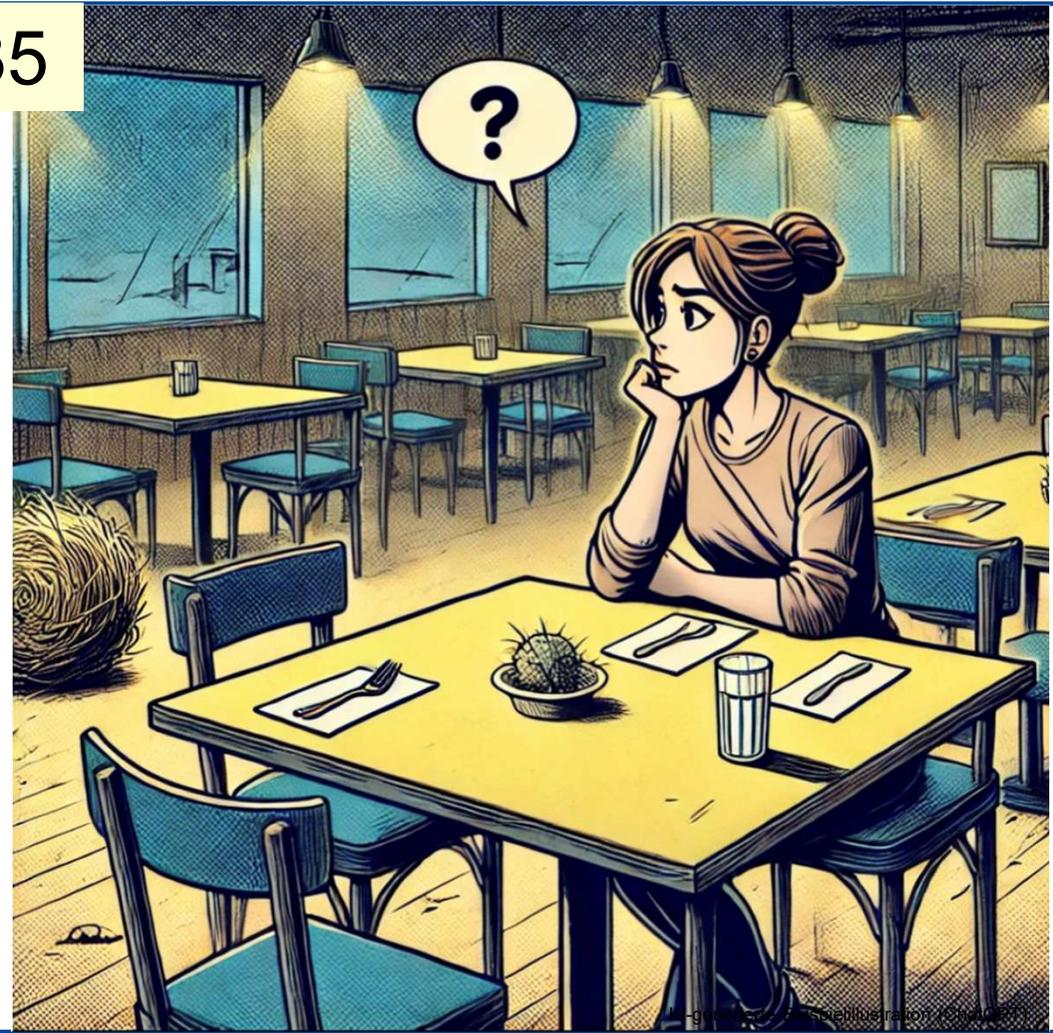
12.11.2024



2035



KI-generierte Beispiellustration (ChatGPT)



KI-generierte Beispiellustration (ChatGPT)

Arbeitsmarkt

Wirtschaft verliert laut Studie durch Fachkräftemangel Milliarden

<https://www.zeit.de/wirtschaft/2024-05/arbeitsmarkt-deutsche-wirtschaft-verliert-durch-fachkraeftemangel-milliarden>

Der Fachkräftemangel ist plötzlich Realität

<https://www.iwd.de/artikel/der-fachkraeftemangel-ist-ploetzlich-realiaet-551257/>

Bitkom-Studie

Mehr als 660.000 IT-Fachkräfte könnten bis 2040 fehlen

<https://www.spiegel.de/wirtschaft/unternehmen/bitkom-studie-mehr-ab-660-000-it-fachkraefte-koennten-bis-2040-fehlen-a-664d02af-13a8-4bc6-83ba-bf96cd7a76d3>

 FACHKRÄFTEMANGEL

Die zähe Suche nach Mitarbeitern

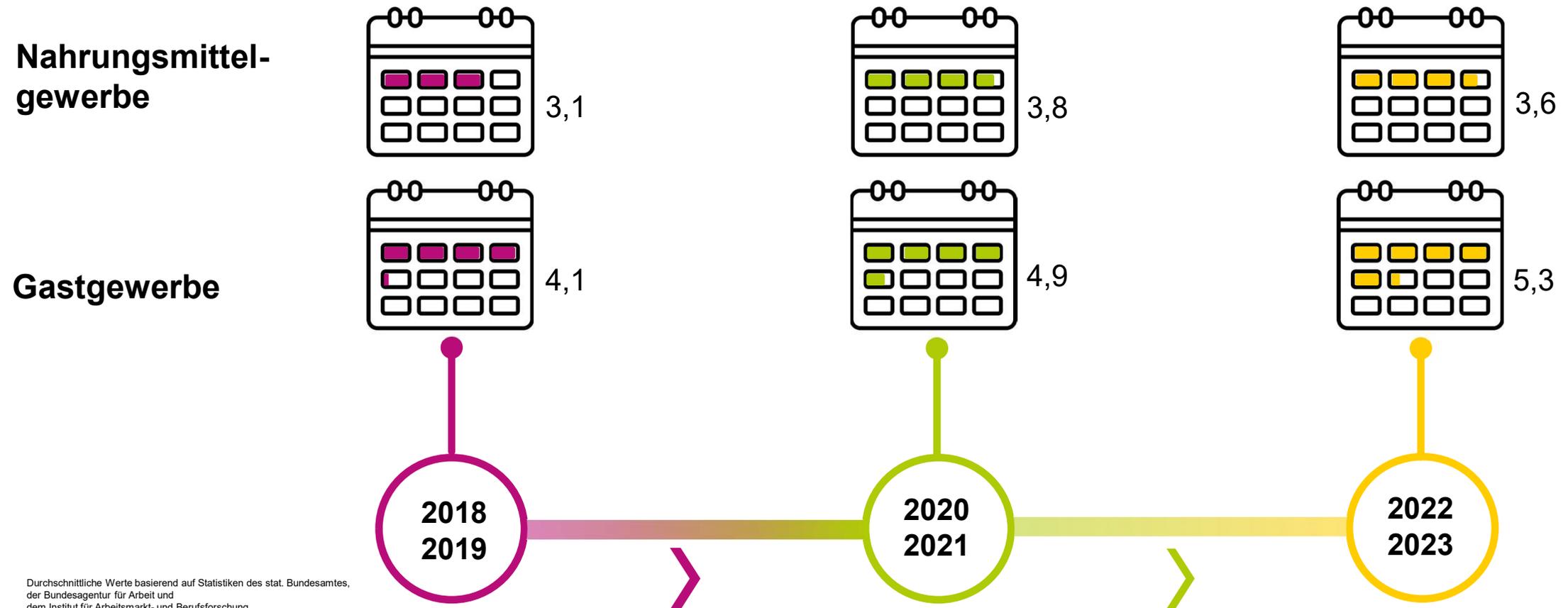
<https://www.faz.net/aktuell/rhein-main/wirtschaft/fachkraeftemangel-in-hessen-stellen-lange-unbesetzt-19533740.html>

https://www.freepik.com/premium-photo/binoculars-hand-yellow-background-search-concept_13839605.htm

DGUV Trendsammlung Risikoobservation (Juni 2023)

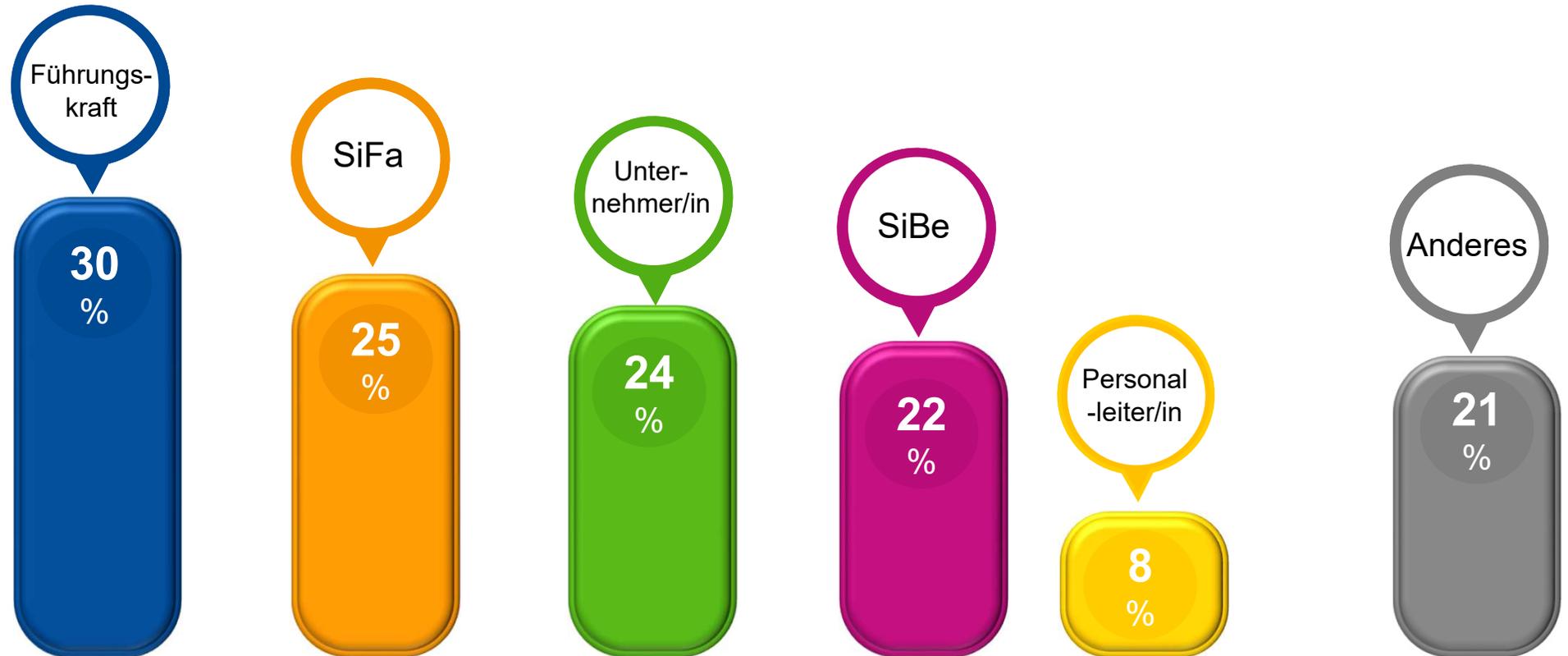
Top-Trends (statistisch pro Trendkategorie) – Ergebnisse der Befragung zur Zukunftsrelevanz				
Digitalisierung & Konnektivität <ul style="list-style-type: none"> • Künstliche Intelligenz • Vernetzte Automatisierung • Cloudcomputing • Robotisierung • Big Data 	Neue Technologien <ul style="list-style-type: none"> • Digitale Modelle zur Darstellung • Neuartige Akkus und Batterien • Sensoren und (ultrasensitive) Detektoren • Leichtbau 	Globalisierung <ul style="list-style-type: none"> • Globale Migration • Wandel der Weltordnung und internationaler Beziehungen • Nationaler Egoismus und Protektionismus in Europa 	Wirtschaft <ul style="list-style-type: none"> • Monopolisierung • Plattformwirtschaft • Logistik und Lieferdienste 	New Work <ul style="list-style-type: none"> • Flexibilisierung von Arbeitszeit und -ort • Neue Bürokonzepte
Klimawandel <ul style="list-style-type: none"> • Ausbau erneuerbarer Energien • Energieeffizienz • Nachhaltigkeit • Recycling & Kreislaufwirtschaft • Klimawandel • Naturkatastrophen & Extremwetter 	Infrastruktur <ul style="list-style-type: none"> • Versorgungsunsicherheit • Ausbau des Kommunikationsnetzes • Erhöhung und Ausbau der Stromnetze 	Mobilität <ul style="list-style-type: none"> • Nachhaltige Mobilität • Vernetzte Mobilität • Fahrerassistenzsysteme • Veränderte und neuartige Transportmittel, auch autonom 	Demografischer Wandel & Diversität <ul style="list-style-type: none"> • Fachkräfte- & Personalmangel • Demografischer Wandel & unausgewogene Altersstruktur 	Soziales & Gesundheit <ul style="list-style-type: none"> • Körperliche Inaktivität • Ungesunde Ernährung • Selbst-Optimierung • Neue Medikamente, Impfstoffe und Therapien

Arbeitskräftemangel in unseren Branchen (Vakanzzzeit)



Zusammensetzung der Stichprobe

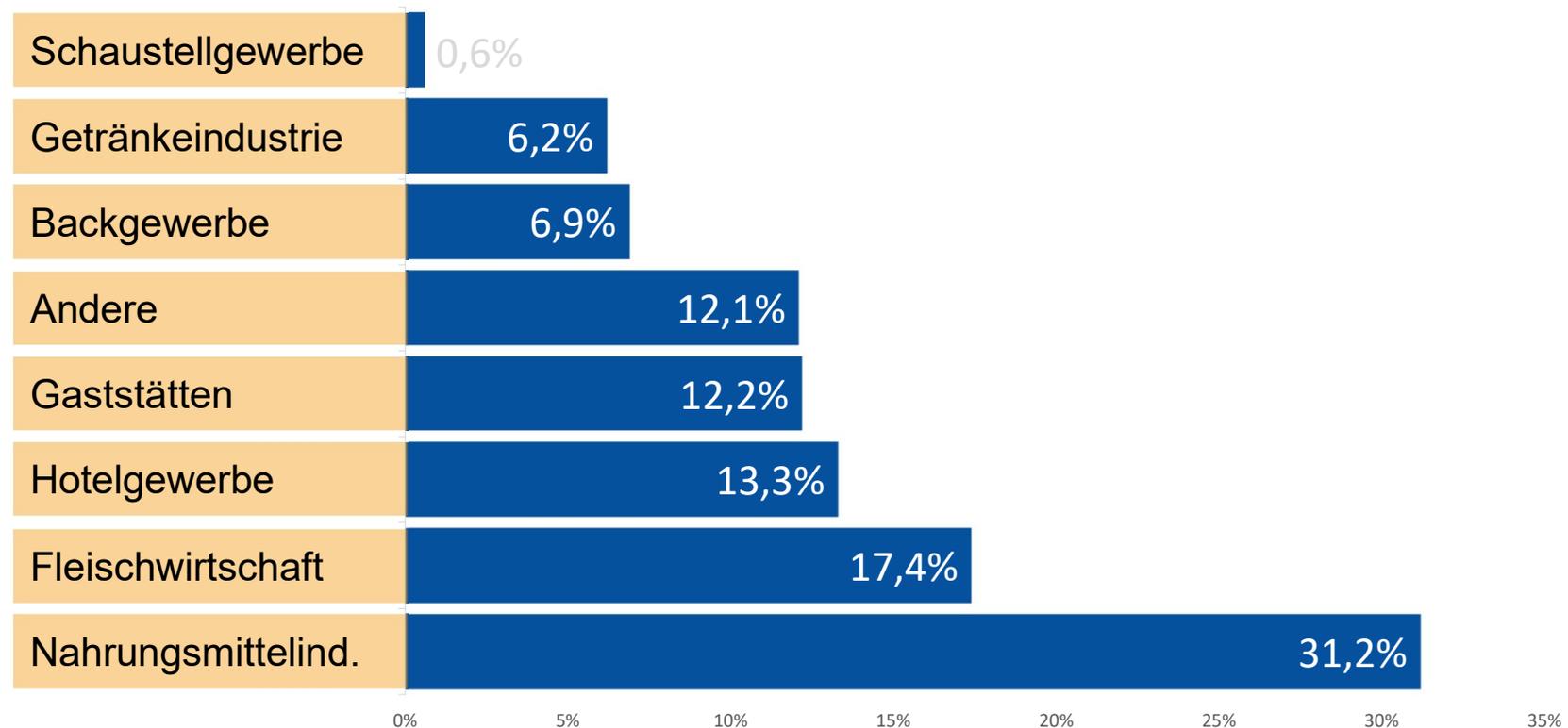
- Position im Unternehmen



In Summe mehr als 100%, da Mehrfachauswahl möglich

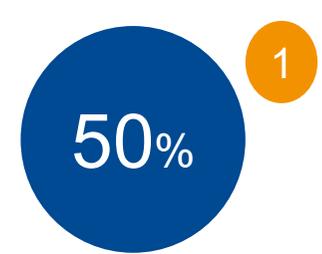
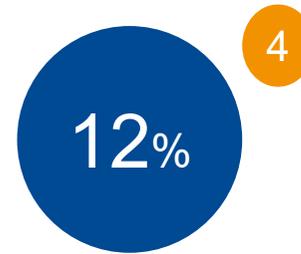
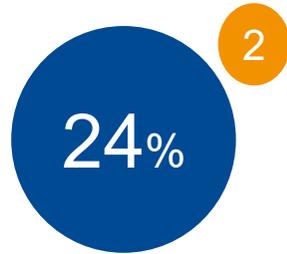
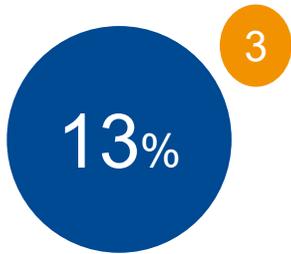
Zusammensetzung der Stichprobe

- Branchenzugehörigkeit und Betriebsgrößen



Zusammensetzung der Stichprobe

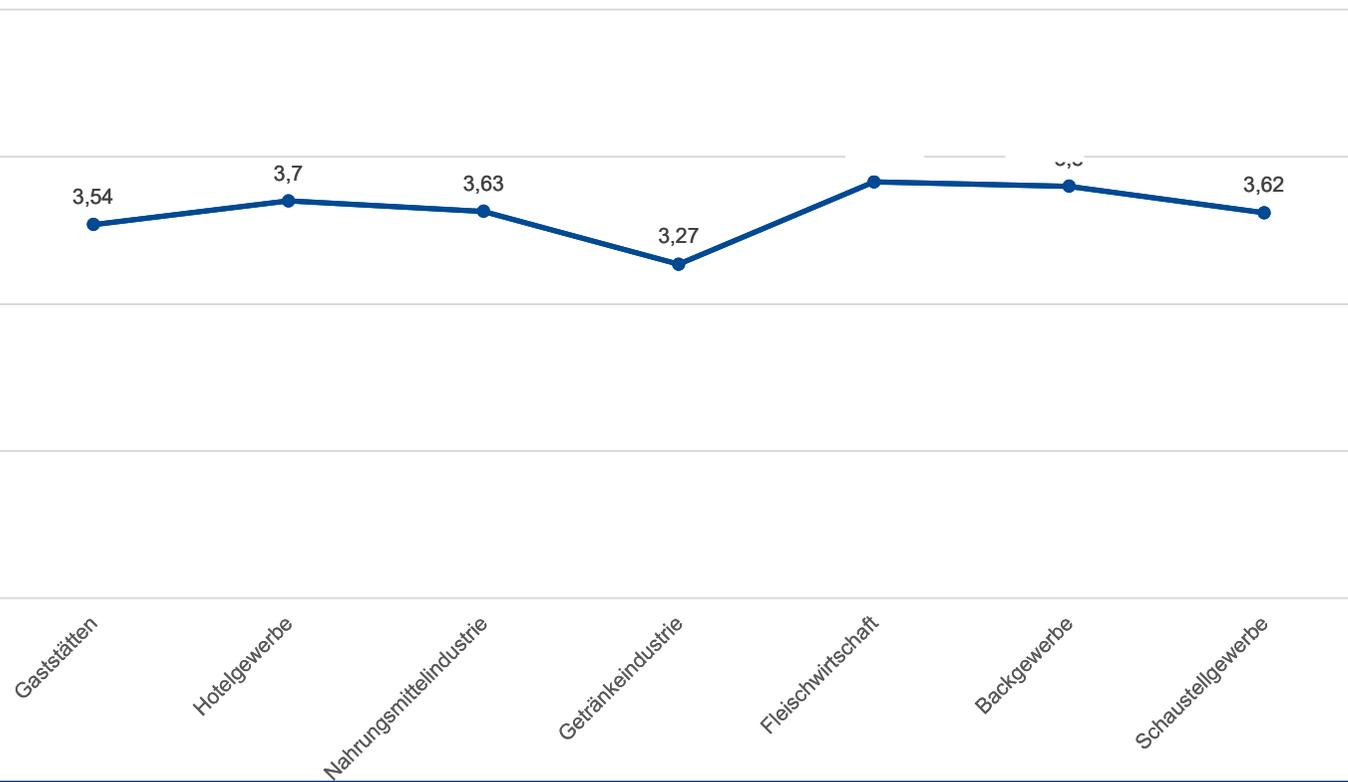
- Branchenzugehörigkeit und Betriebsgrößen



Schwierigkeiten, Stellen zu besetzen



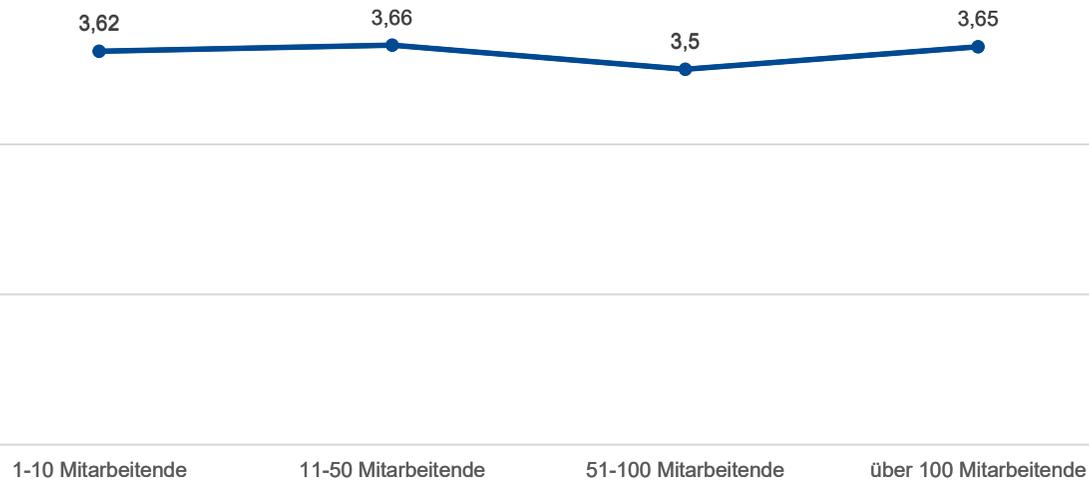
Durchschnitt nach Branchen



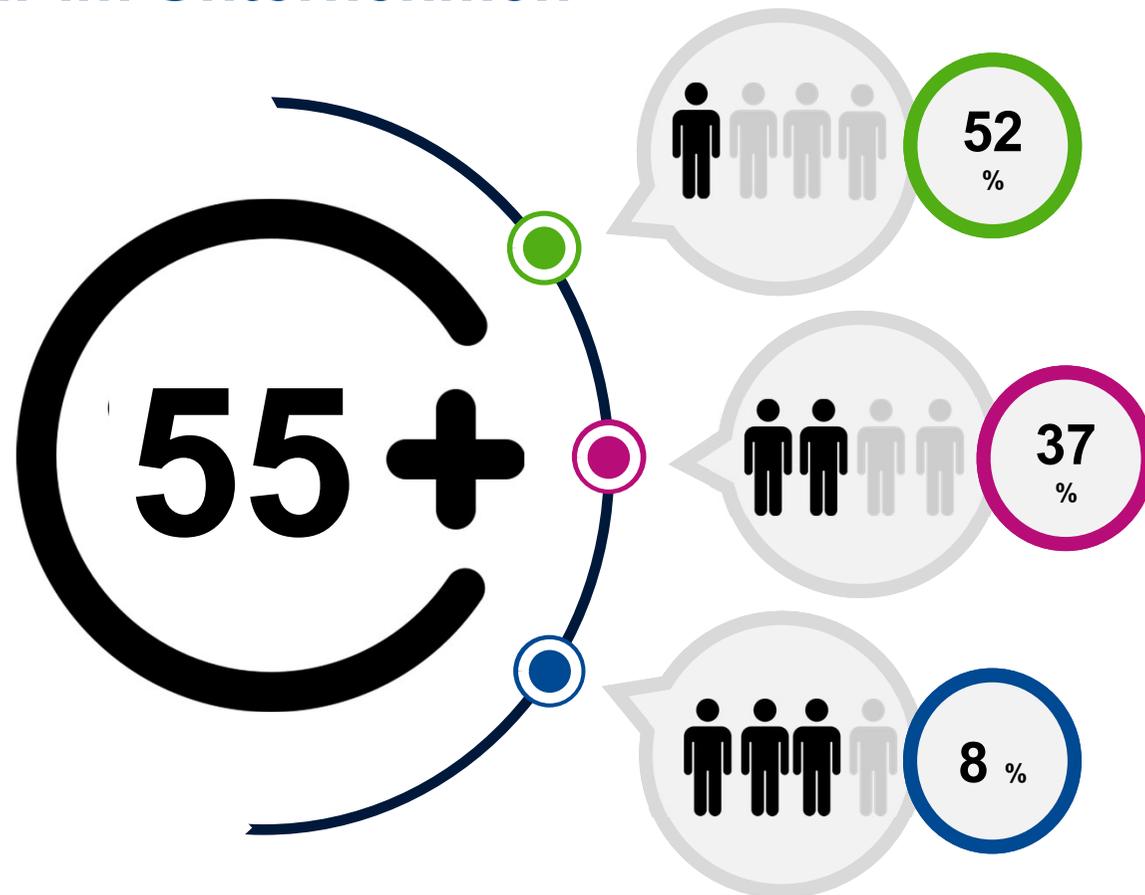
Schwierigkeiten, Stellen zu besetzen



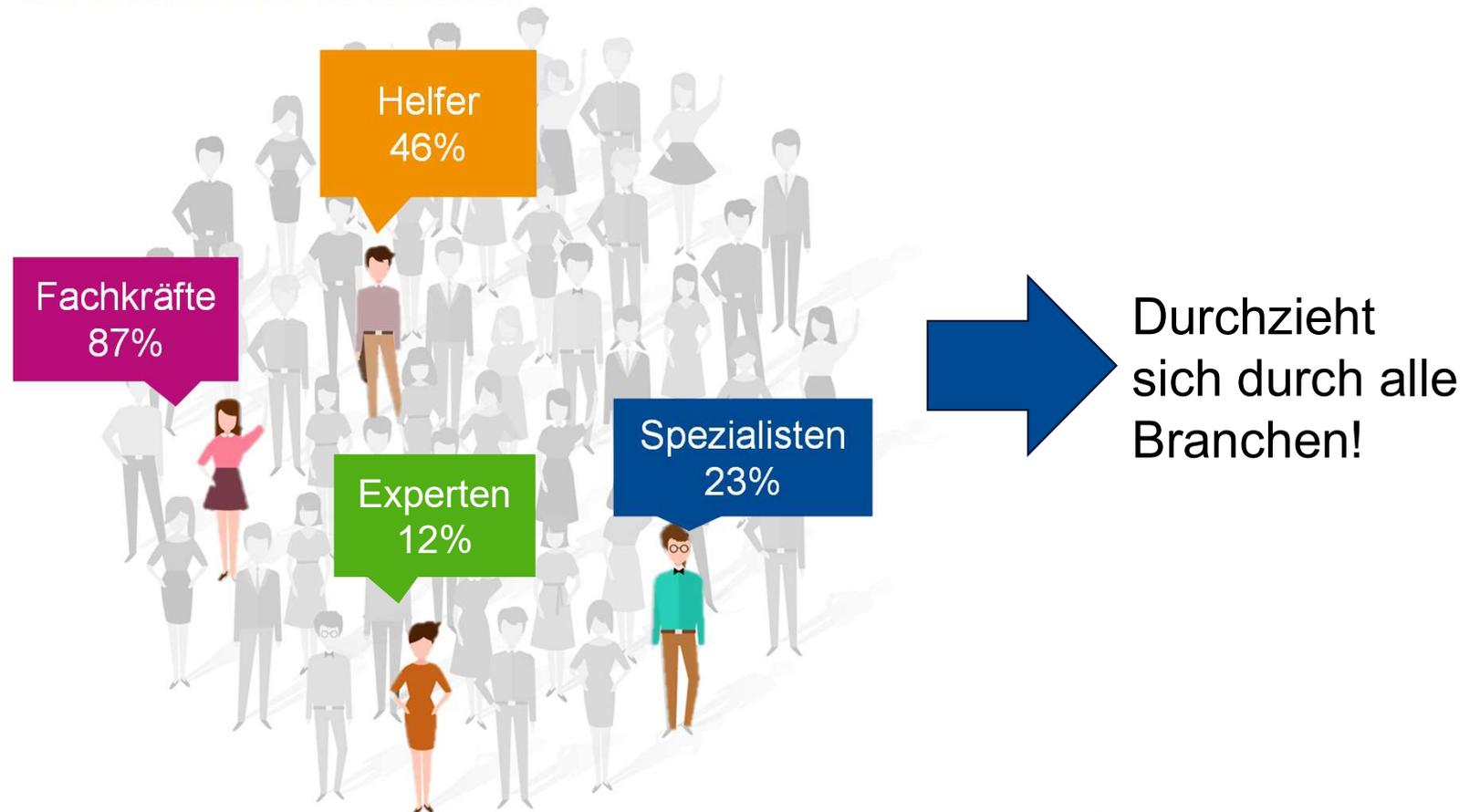
Durchschnitt nach Betriebsgrößen



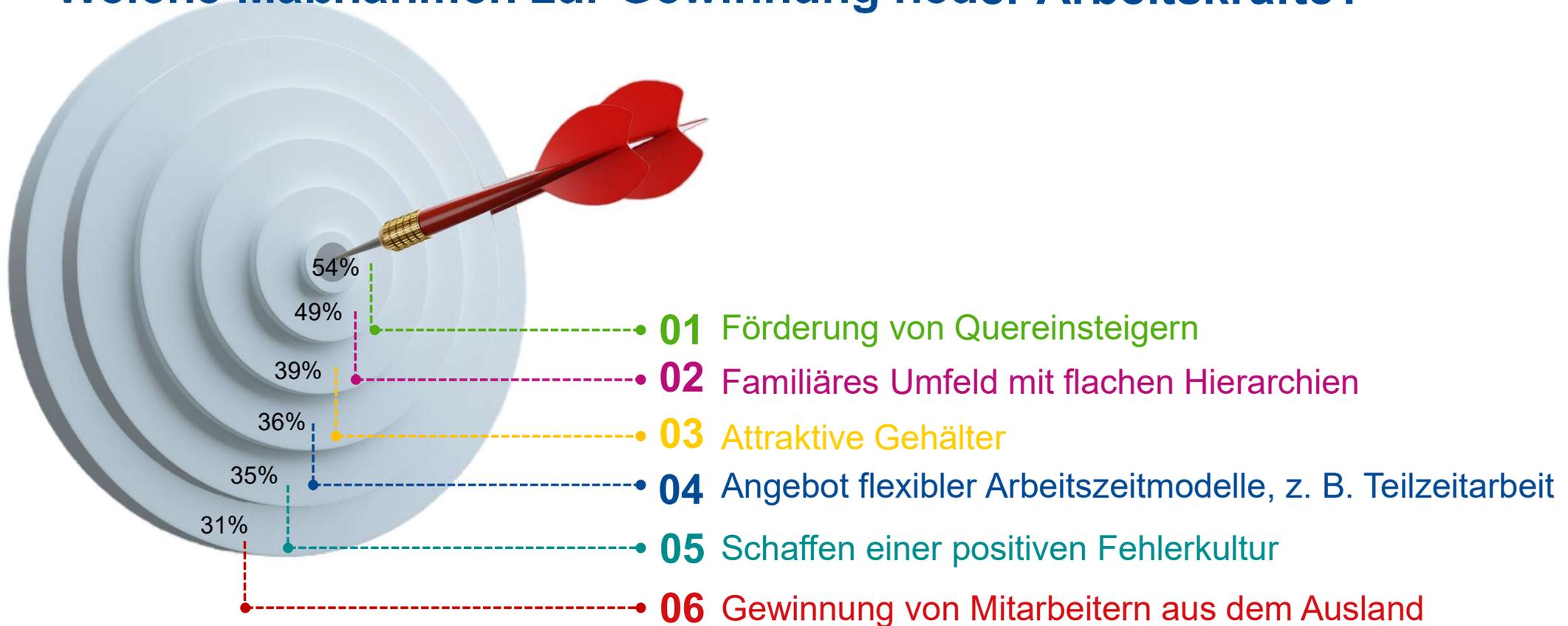
Altersstruktur im Unternehmen



Vom Mangel betroffene Stellen



Welche Maßnahmen zur Gewinnung neuer Arbeitskräfte?



Die Lösung: Industrie 4.0?

Ja

45%

Nein

55%

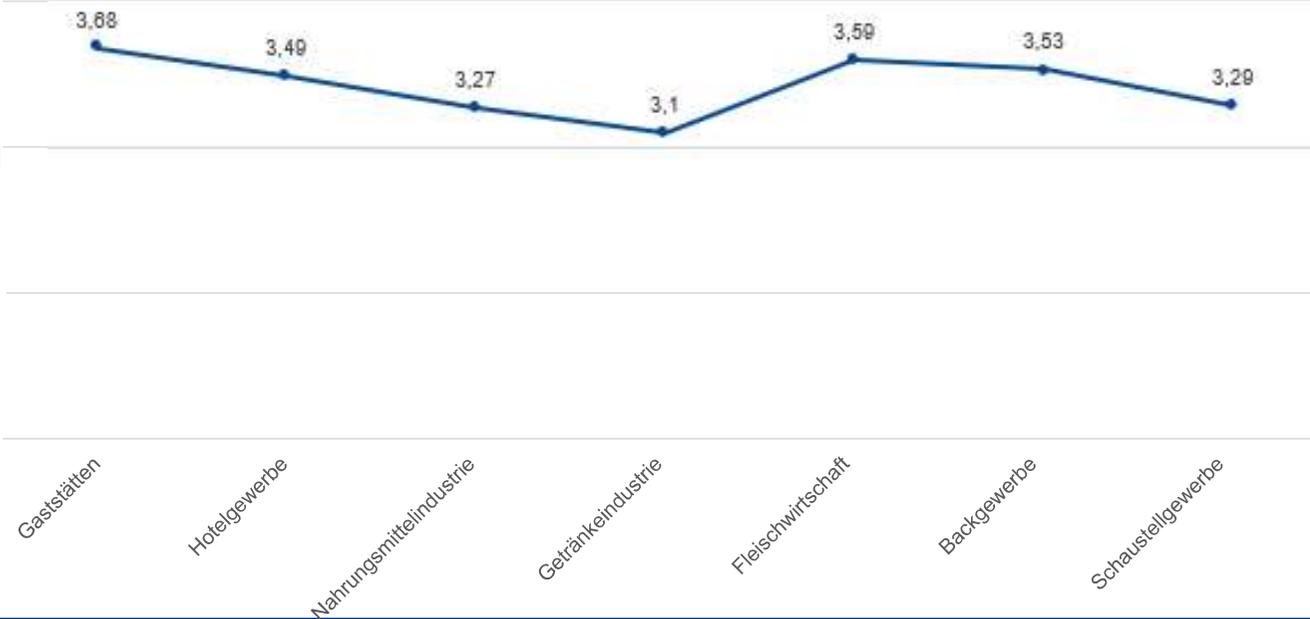
ANG: Durch Ausbau von Industrie 4.0 deutlich mehr
Bewerbungen aus dem Ausland!
KI vor allem im Einsatz im Personalmanagement
(Rekrutierungsprozess)

<https://www.ang-online.com/de/nachricht/hr-trendstudie-2024-ein-st%C3%A4rkerer-fokus-auf-moderne.html>

Auswirkungen des Arbeitskräftemangels spürbar?



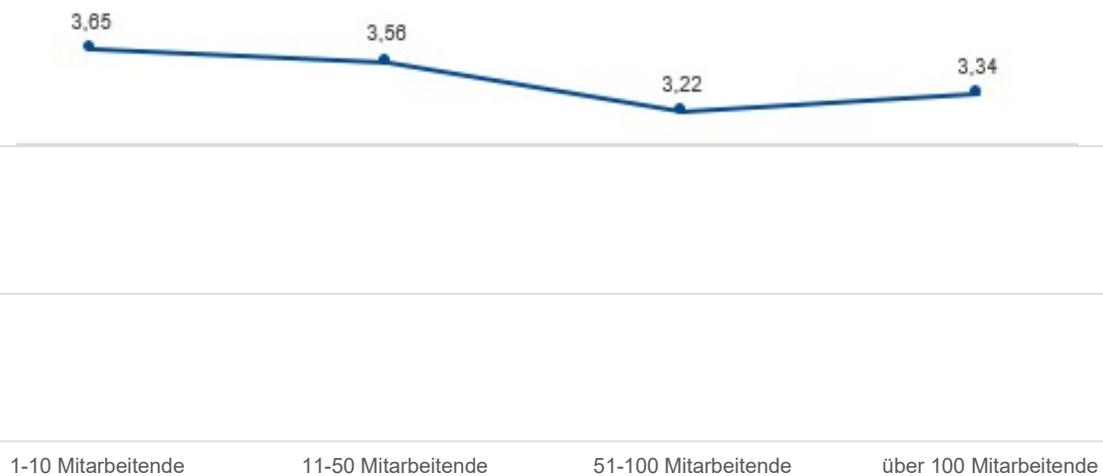
Durchschnitt nach Branchen



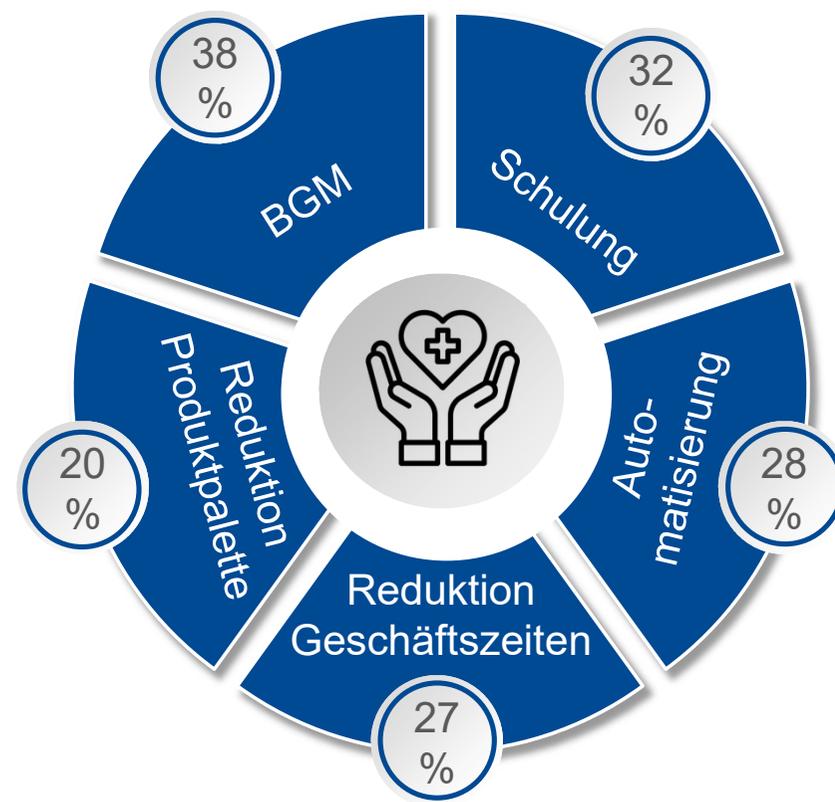
Auswirkungen des Arbeitskräftemangels spürbar?



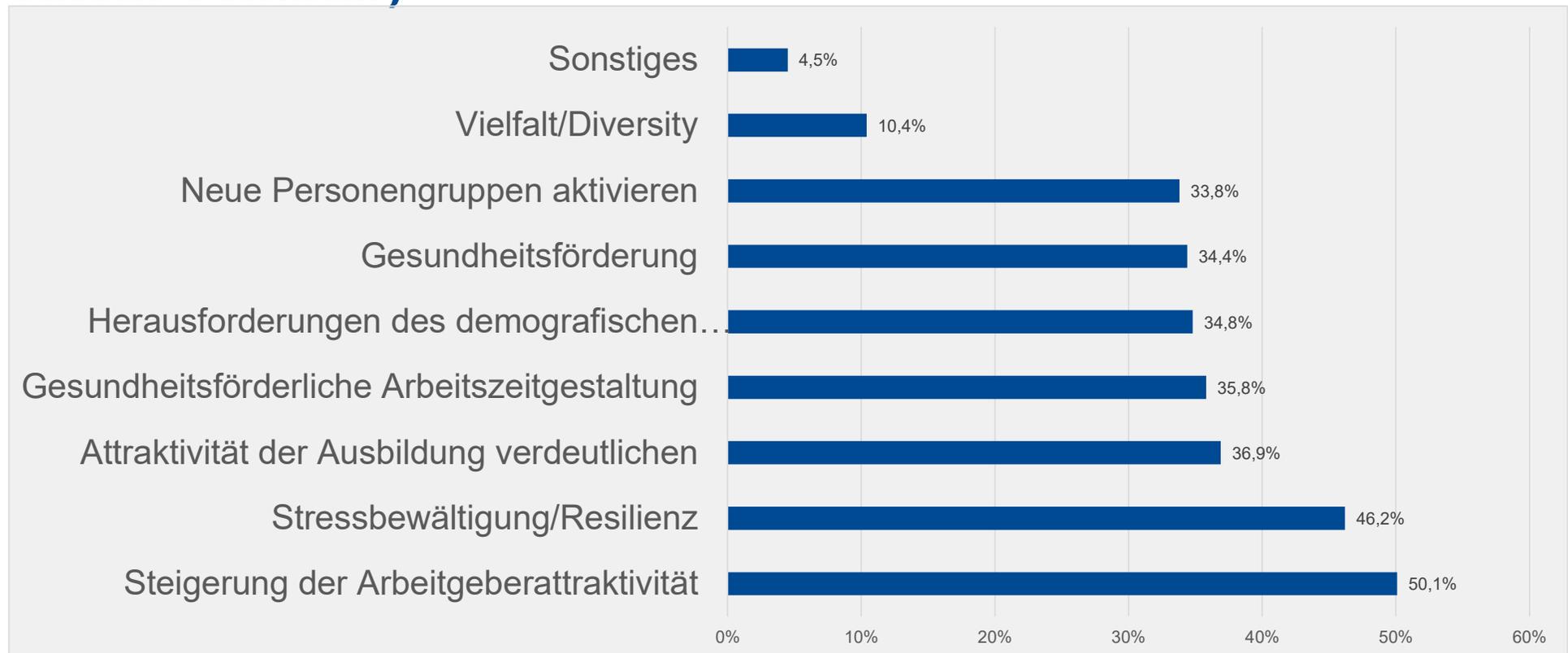
Durchschnitt nach Betriebsgröße



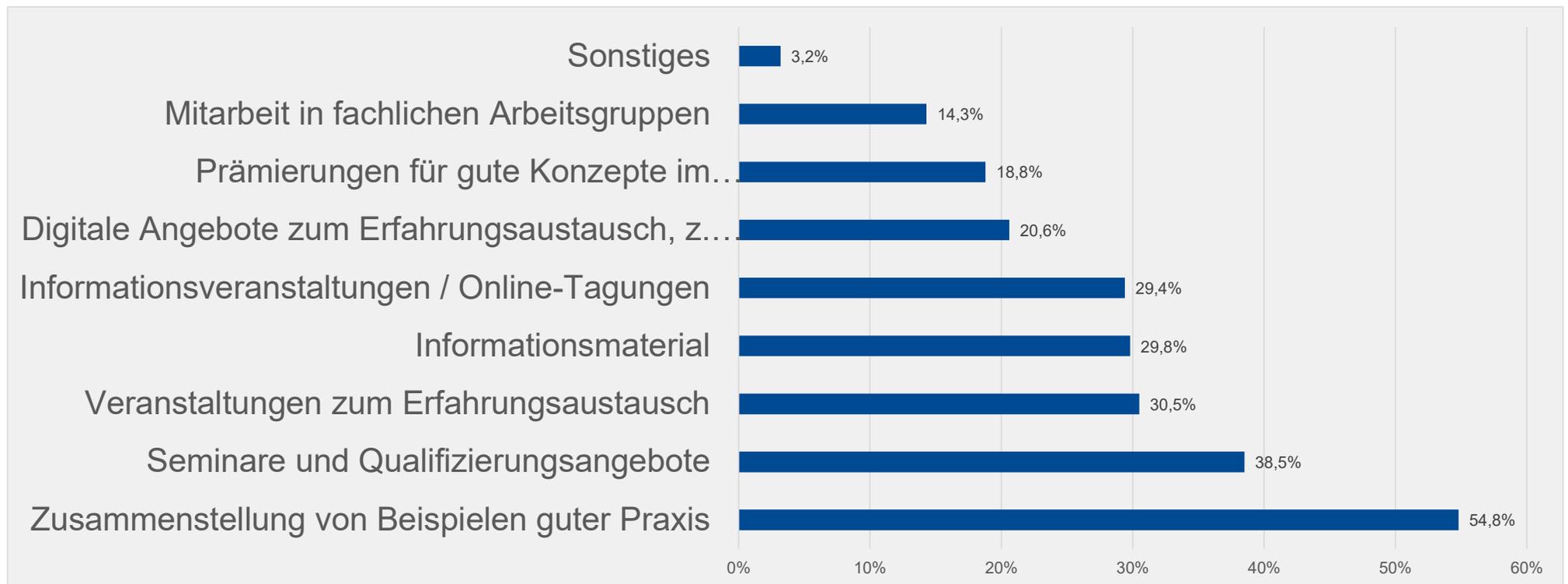
Welche Auswirkungen des Arbeitskräftemangels sind spürbar?



Gewünschte Informationsangebote seitens der BGN (in einem Seminar)



Gewünschte Informationsangebote seitens der BGN



**Vielen Dank
für Ihre Aufmerksamkeit.**

