

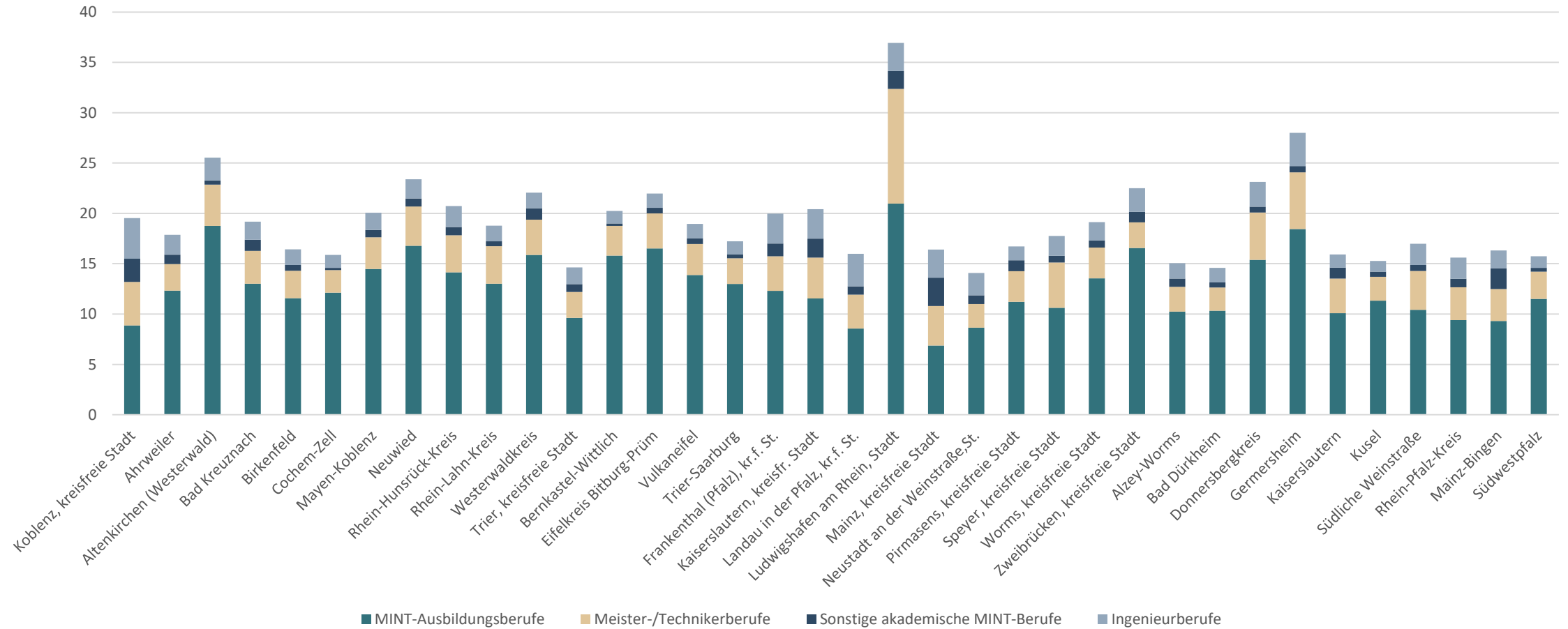


# Aktualisierungsstudie zum MINT-Report Rheinland-Pfalz: Aktuelle Entwicklungen und Handlungsempfehlungen für die Fachkräftesicherung



# MINT-Beschäftigungsdichte in Rheinland-Pfalz

Anteil an allen sozialversicherungspflichtig Beschäftigten, in Prozent, 2023-Q4



Quelle: Institut der deutschen Wirtschaft, Beschäftigungsstatistik der Bundesagentur für Arbeit

# „MINT = männlich & deutsch“ bröckelt

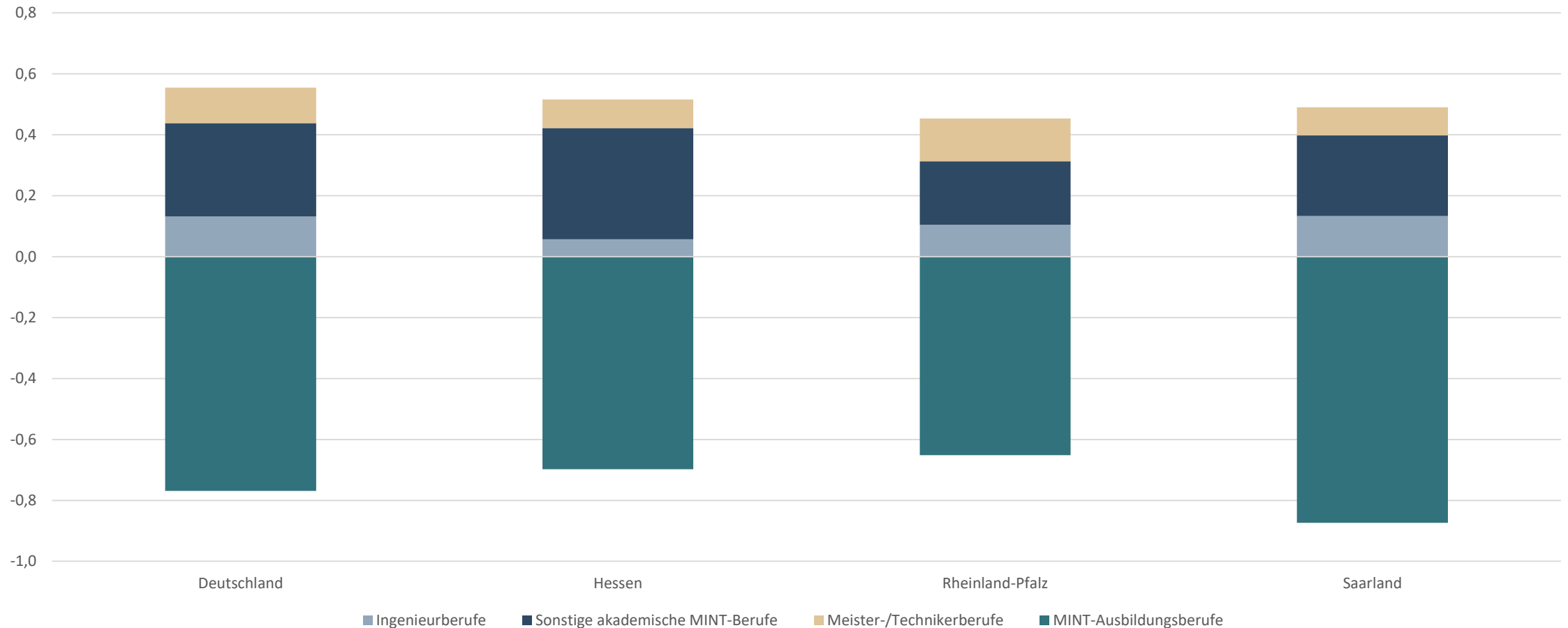
Beschäftigungsentwicklung in den MINT-Berufen nach Beschäftigtengruppe, Rheinland-Pfalz, Veränderung zwischen 2019-Q4 und 2023-Q4, in Prozent

	MINT-Berufe	darunter: MINT-Ausbildungsberufe
Gesamt	2,0	-1,9
Ausländische Staatsangehörigkeit	24,8	19,6
Deutsche Staatsangehörigkeit	-0,2	-4,3
Männer	0,8	-2,5
Frauen	9,7	1,7

Quelle: Institut der deutschen Wirtschaft, Beschäftigungsstatistik der Bundesagentur für Arbeit

# Struktur der MINT-Beschäftigung verschiebt sich

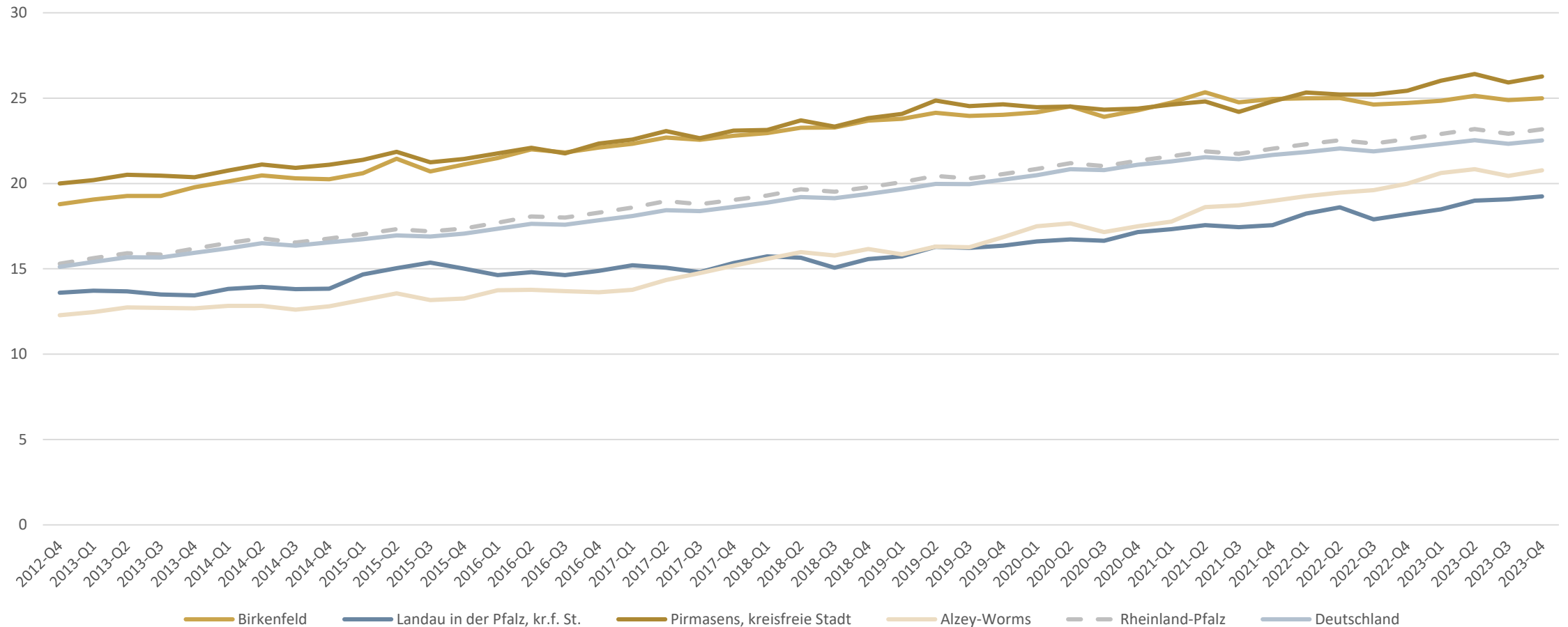
Anteil der MINT-Berufe an allen sozialversicherungspflichtig Beschäftigten;  
Veränderung 2023-Q4 zu 2019-Q4 in Prozentpunkten



Quelle: Institut der deutschen Wirtschaft, Beschäftigungsstatistik der Bundesagentur für Arbeit

# Demografische Herausforderung steigt weiter

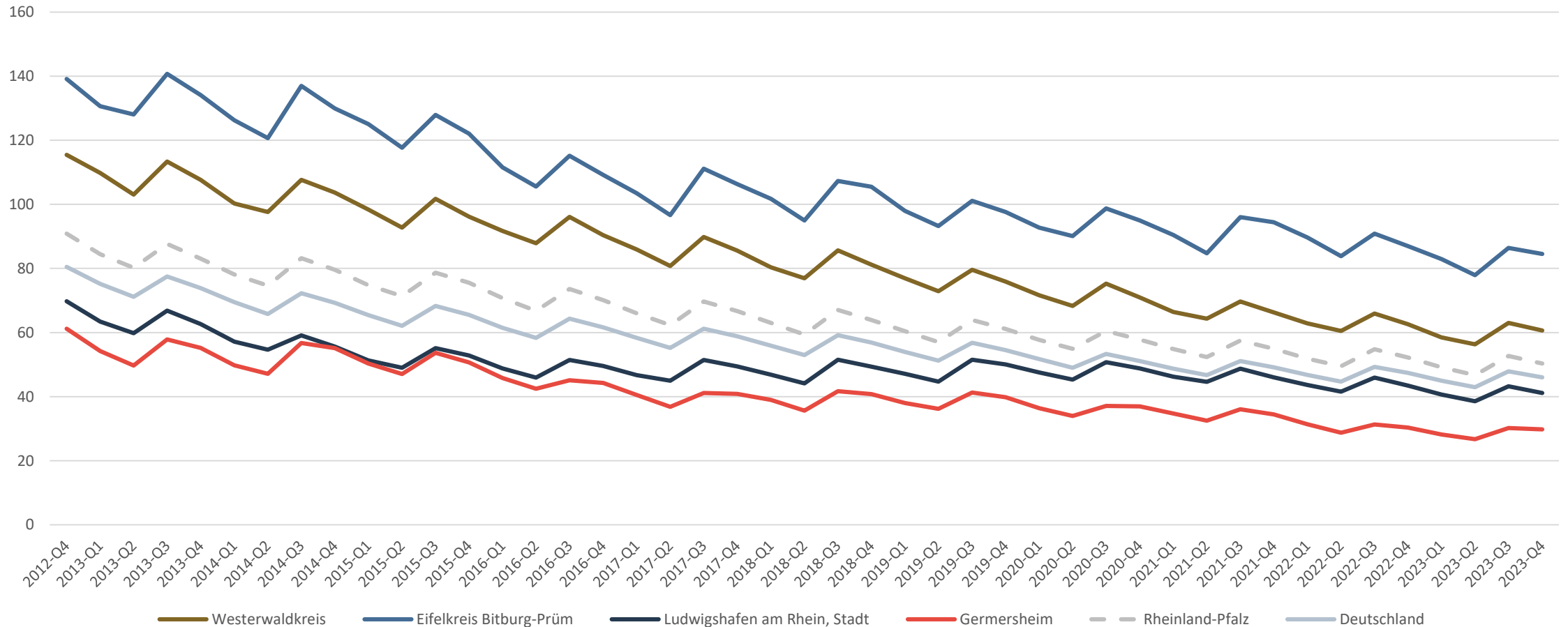
Anteil des Alterssegments 55+ an allen sozialversicherungspflichtig Beschäftigten in MINT-Berufen, in Prozent



Quelle: Institut der deutschen Wirtschaft, Beschäftigungsstatistik der Bundesagentur für Arbeit

# Demografiefestigkeit sinkt weiter

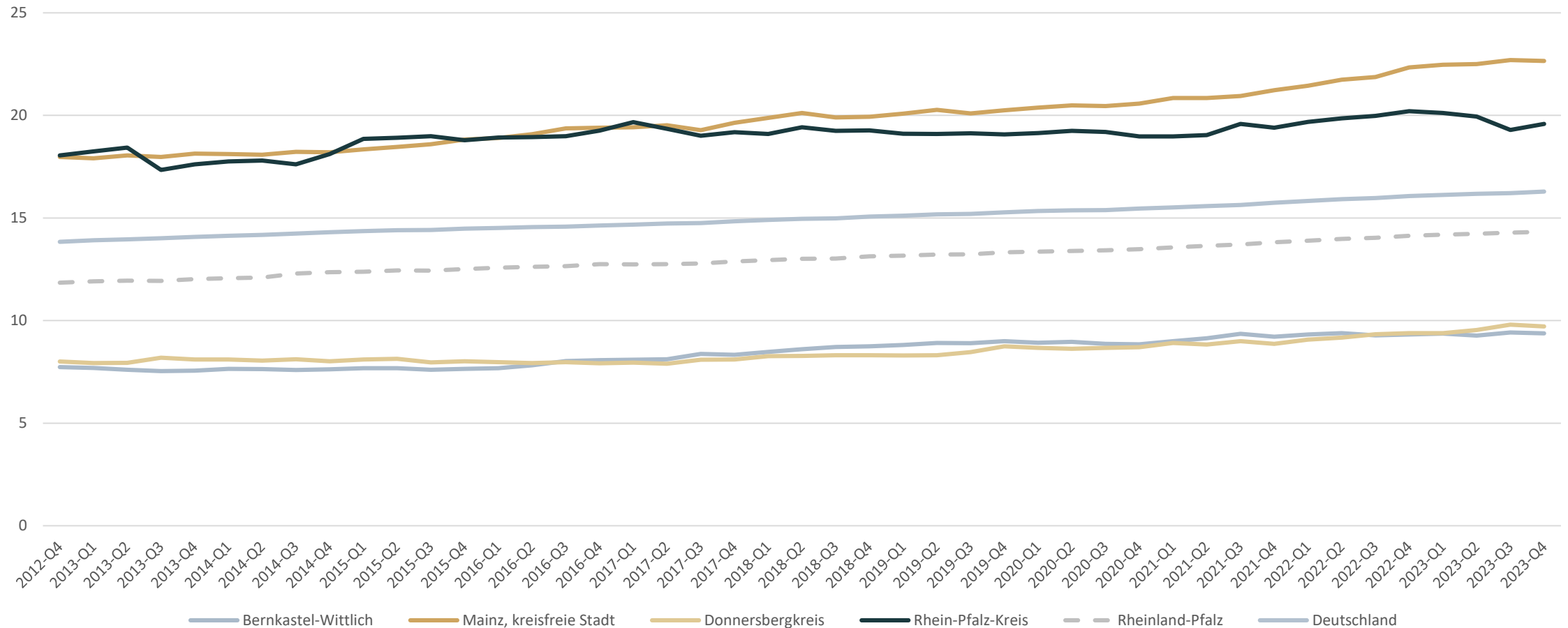
In MINT-Berufen kommen auf 100 sozialversicherungspflichtig Beschäftigte im Alterssegment ab 55 Jahren so viele im Alterssegment bis 25 Jahre



Quelle: Institut der deutschen Wirtschaft, Beschäftigungsstatistik der Bundesagentur für Arbeit

# Frauen tragen zunehmend zur MINT-Fachkräftesicherung bei

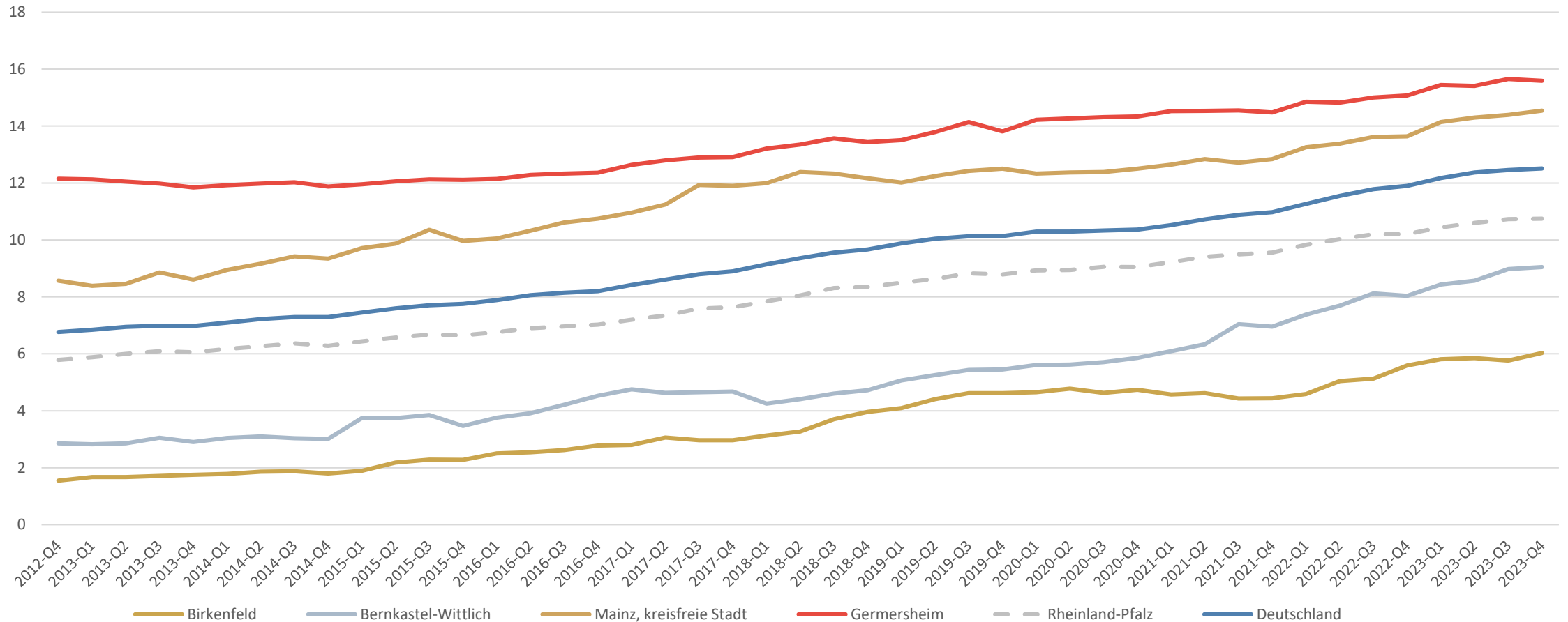
In MINT-Berufen sozialversicherungspflichtig beschäftigte Frauen je 100 in MINT-Berufen sozialversicherungspflichtig Beschäftigte insgesamt



Quelle: Institut der deutschen Wirtschaft, Beschäftigungsstatistik der Bundesagentur für Arbeit

# Fachkräftesicherung durch ausländische Beschäftigte steigt

In MINT-Berufen sozialversicherungspflichtig beschäftigte Ausländer je 100 in MINT-Berufen sozialversicherungspflichtig Beschäftigte insgesamt

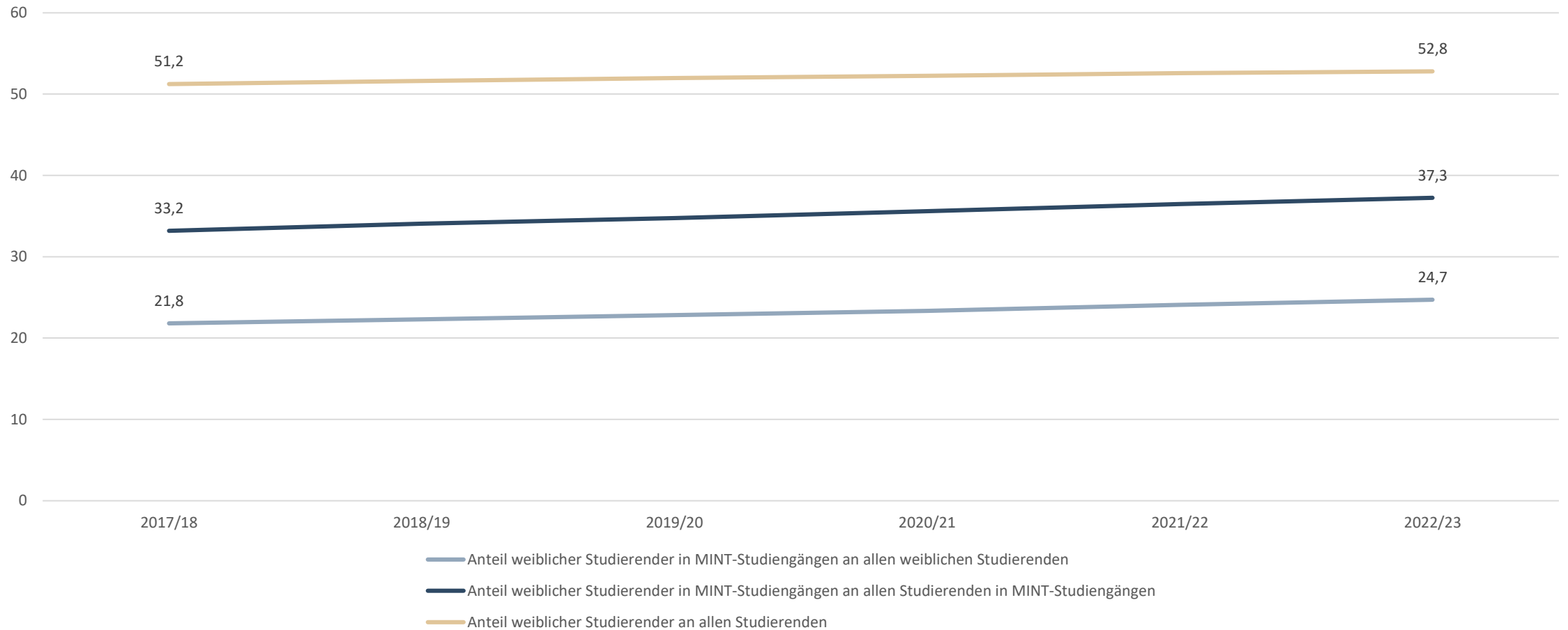


Quelle: Institut der deutschen Wirtschaft, Beschäftigungsstatistik der Bundesagentur für Arbeit



# Erfolge bei MINT-Akademikerinnen

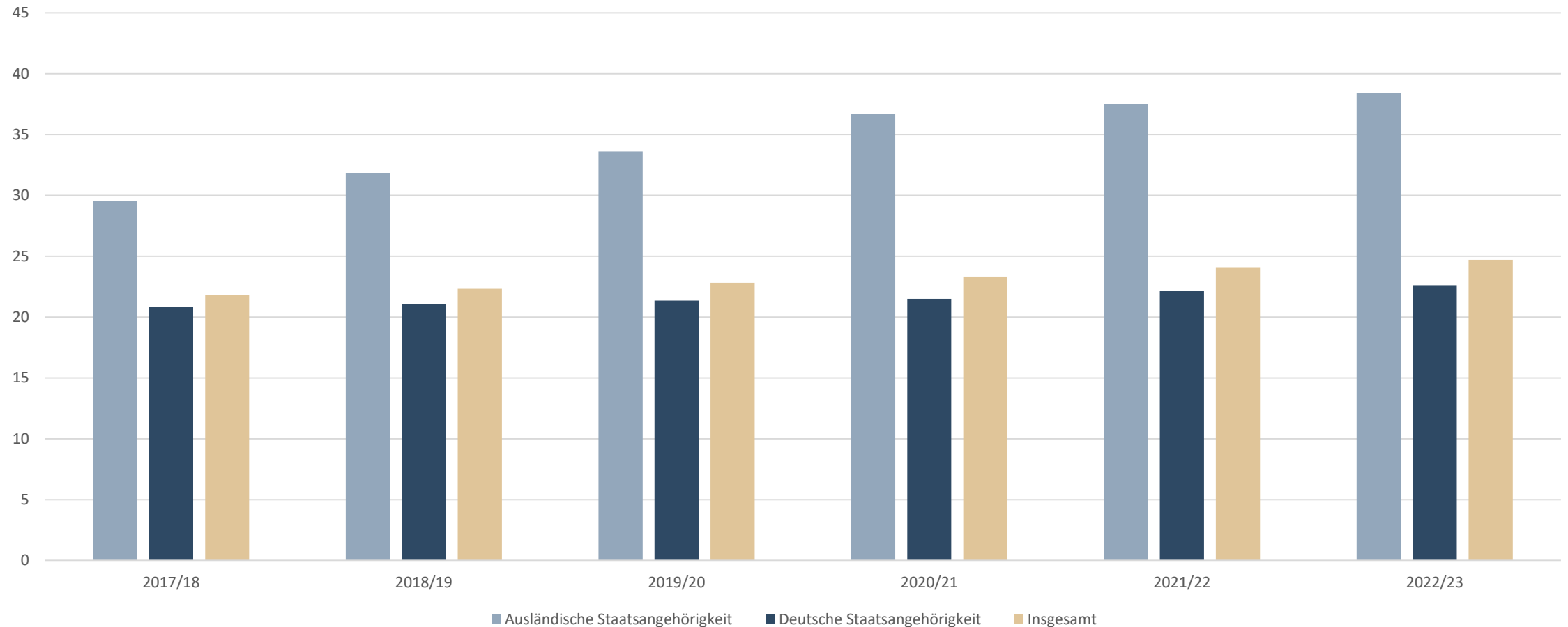
## Anteile weiblicher Studierender in Rheinland-Pfalz



Quelle: Institut der deutschen Wirtschaft, Kommunale Bildungsdatenbank

# Relevante Zielgruppe: Ausländische MINT-Akademikerinnen

MINT-Anteile unter weiblichen Studierenden, Rheinland-Pfalz, Wintersemester



Quelle: Institut der deutschen Wirtschaft, Kommunale Bildungsdatenbank

# Handlungsempfehlungen

MINT-Studium oder MINT-Ausbildung führen Frauen (ebenso wie Männer) in gut bezahlte und sichere Jobs, die ein selbstbestimmtes, gleichberechtigtes und finanziell unabhängiges Leben ermöglichen.

→ Menschen mit ausländischen Wurzeln noch gezielter ansprechen

Herausforderungen der Zukunft (Dekarbonisierung/Klimaneutralität, Digitalisierung, Bioökonomie, Erneuerbare Energien, Pharmazie und Medizintechnik, ...) lassen sich in erster Linie durch MINT-Kompetenz bewältigen.

→ Frauen noch gezielter ansprechen

Handlungsdruck, durch flächendeckende und intensive Nachwuchsinitiativen entlang der gesamten Bildungskette die MINT-Fachkräftebasis in Rheinland-Pfalz zu stärken, bleibt unverändert hoch.