



# Bestands- und Bedarfsanalyse 2024 (BuB)

26.11.2025 / Koordinierungsstelle des Beirats

# Ergebnisse Bestands- und Bedarfsanalyse 2024

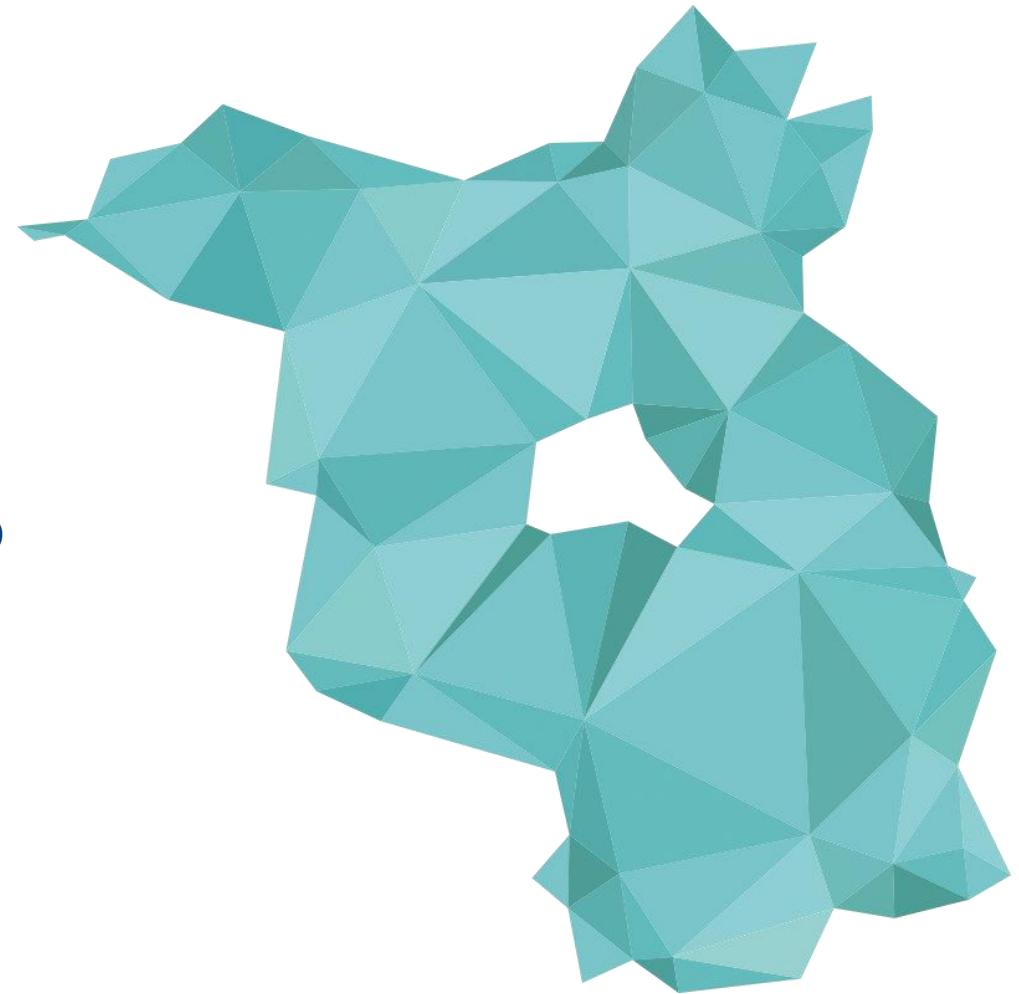
- Grundannahmen
- Übersicht Bestands- und Bedarfszahlen der VuKV
- Fachkräftebedarf bis 2034
  - VuKV
  - Flurneuordnungsverwaltung
  - ÖbVI-Büros
  - Gesamtfachkräftebedarf – VuKV/Flur/ÖbVI
- Vorlaufzeiten im Vermessungswesen
- Entwicklung Bestands- und Bedarfszahlen am Beispiel der VuKV
- Zusammenfassung



# Grundannahmen für die Bestands- und Bedarfsanalysen

## ➤ Vermessungsfachkräfte

- Ausbildungsberufe in der Geoinformationstechnologie
- Studium der Fachrichtung Geodäsie
- Berufsqualifizierung d. Laufbahnausbildung gD/hD
- Zulassung ÖbVI
- Aber auch „Quereinstieg“ auf Grundlage fachähnlicher Qualifikation i.V.m. langjähriger Berufspraxis => *wird entsprechendem Qualifikationsniveau gleichgesetzt*



# Grundannahmen für die Bestands- und Bedarfsanalysen

## ➤ Wann entsteht der Bedarf

- Regulärer Pensions- oder Renteneintritt
  - 65/67 Jahre
  - ÖbVI Ø 70 Jahre
- Altersteilzeit (leicht steigend)
- Abwanderung
- Kumulative Defizit (Bugwelle)

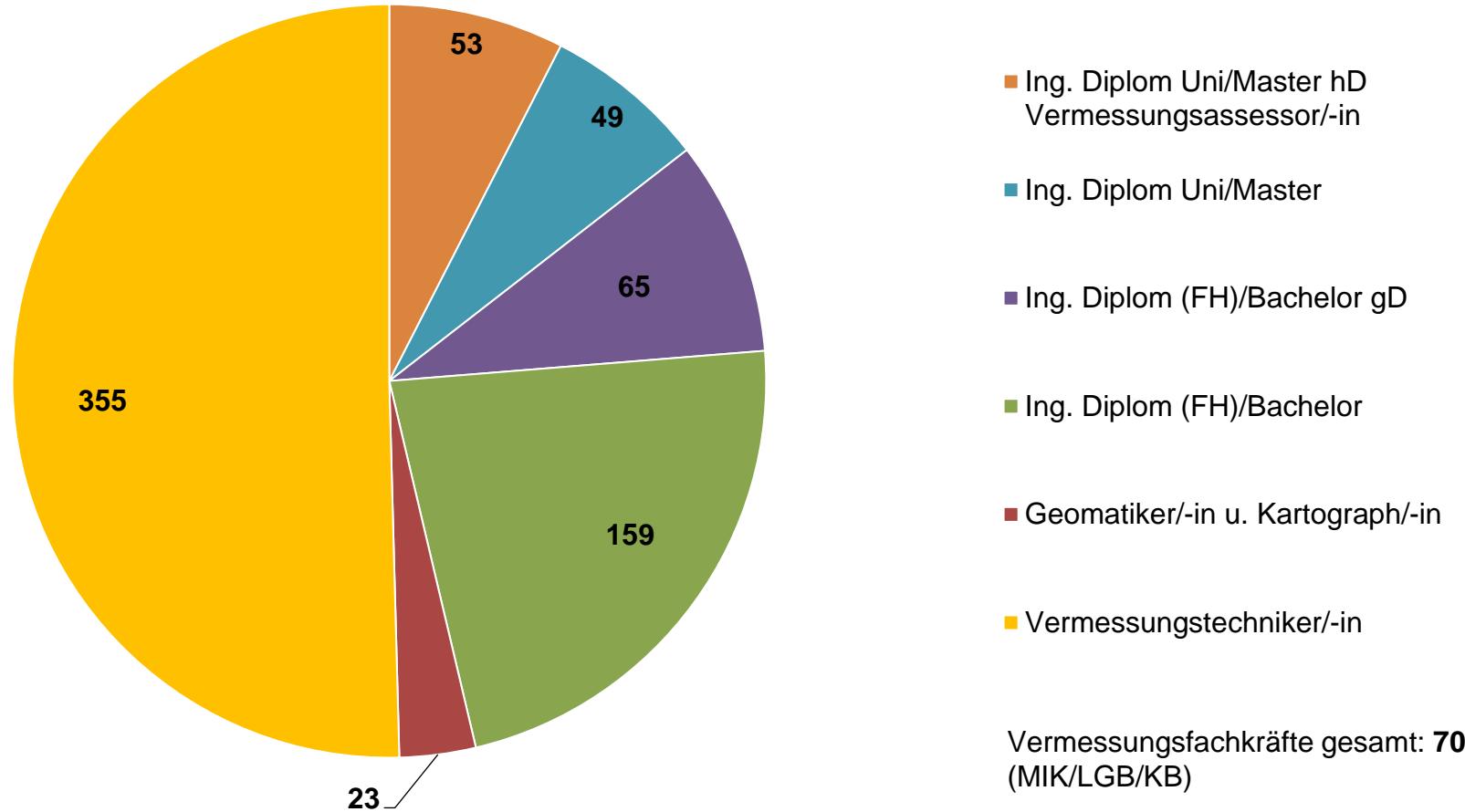
## ➤ Prognose zum Aufnahmezeitpunkt

- BuB alle zwei Jahre
- Berücksichtigung technologisch-gesellschaftlicher Entwicklungen



# Übersicht Fachkräftebestand in der VuKV (BuB 2024)

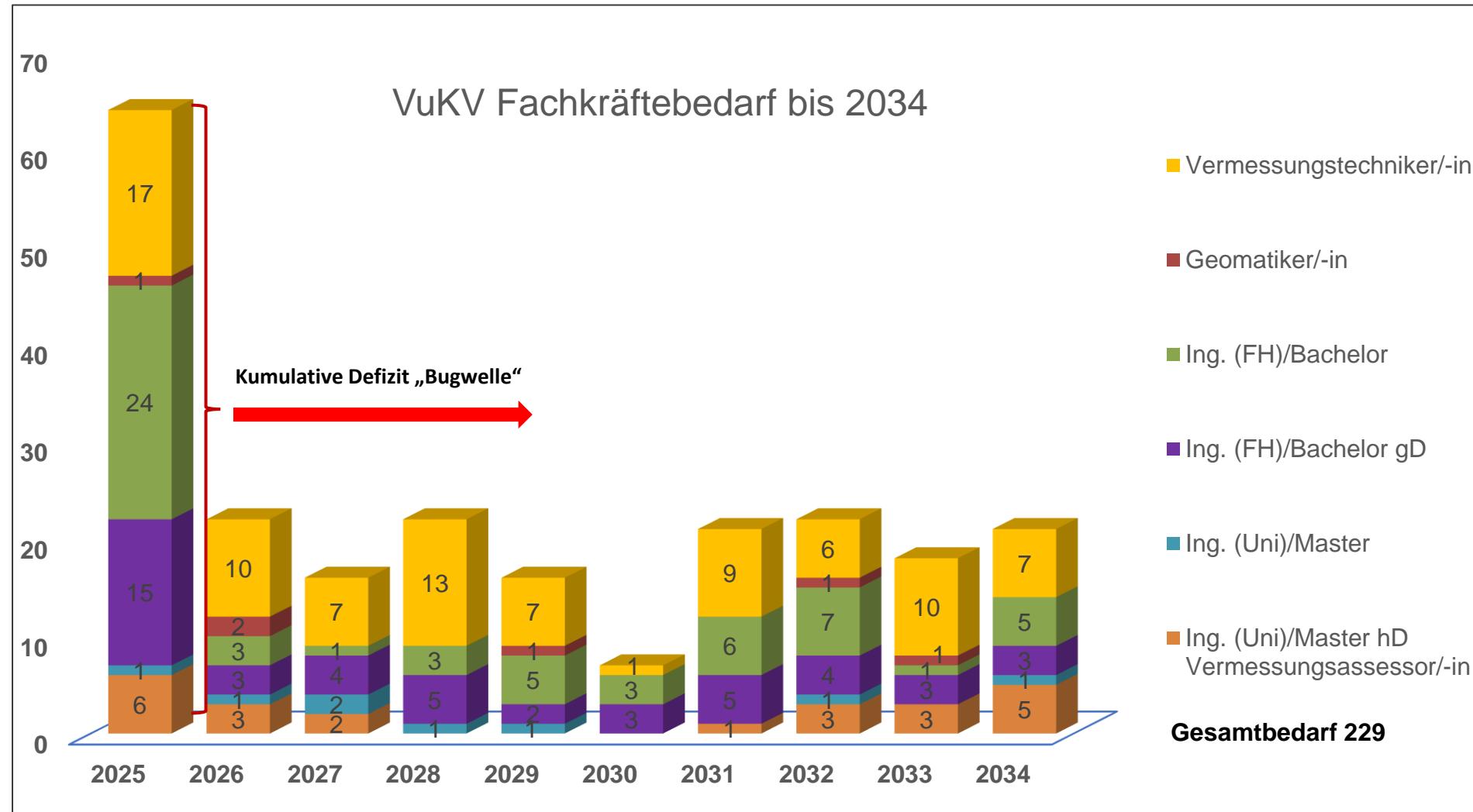
**Fachkräfte in der VuKV 2024 nach Qualifikationsniveau**



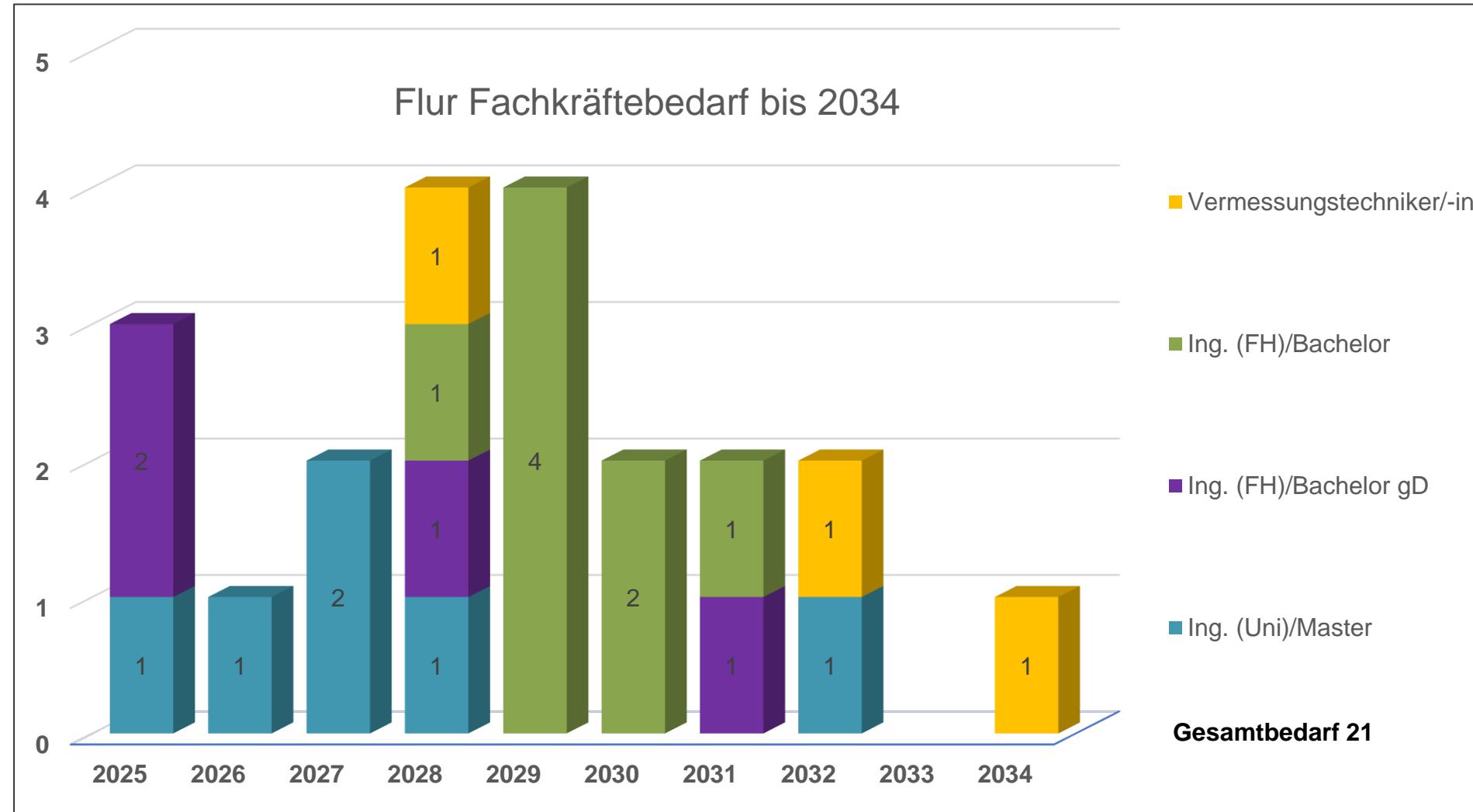
# Übersicht Fachkräftebedarf in der VuKV (BuB 2024)



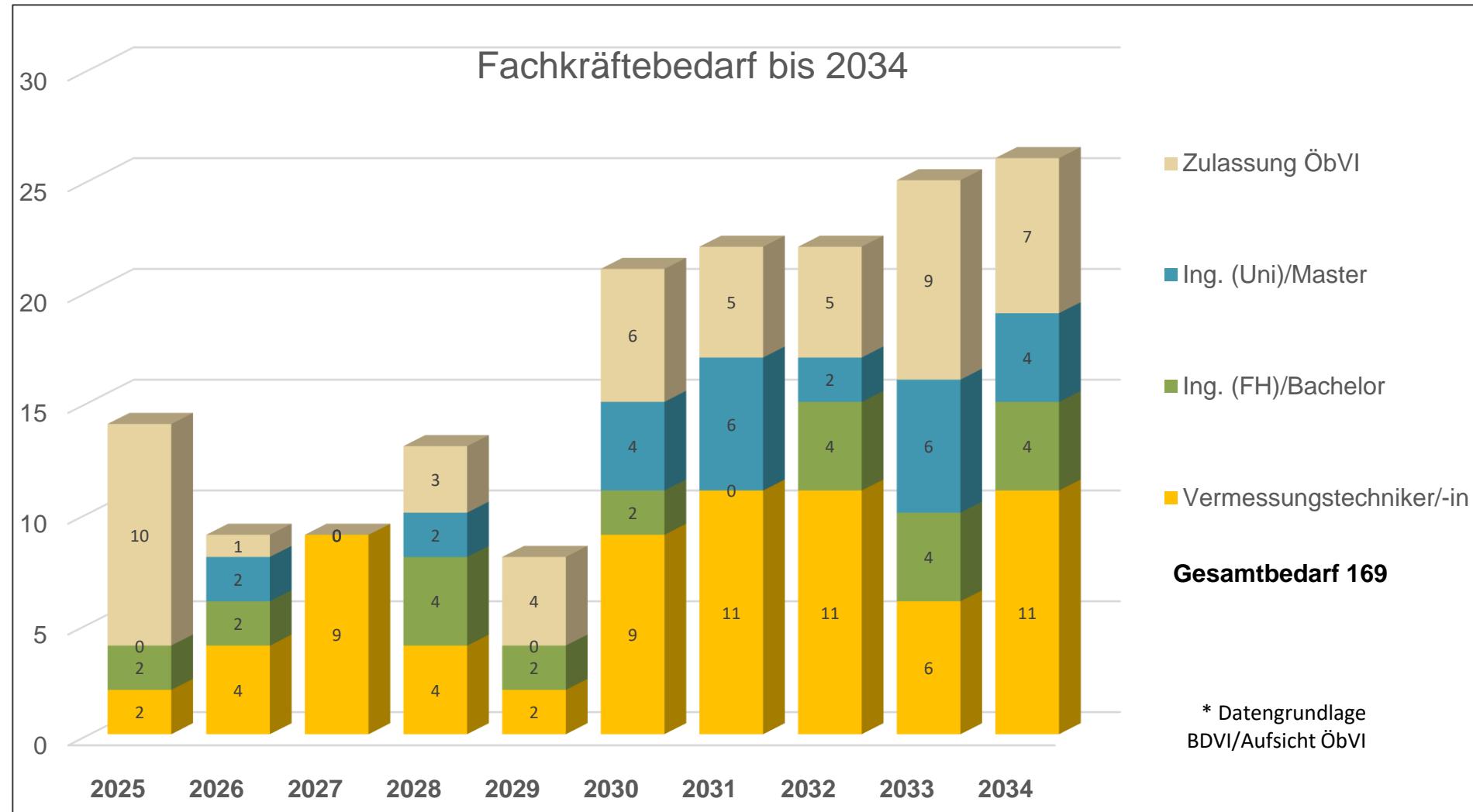
# Übersicht Ergebnisse VuKV (BuB 2024)



# Bedarfsanalyse Flurneuordnungsverw. (BuB 2024)

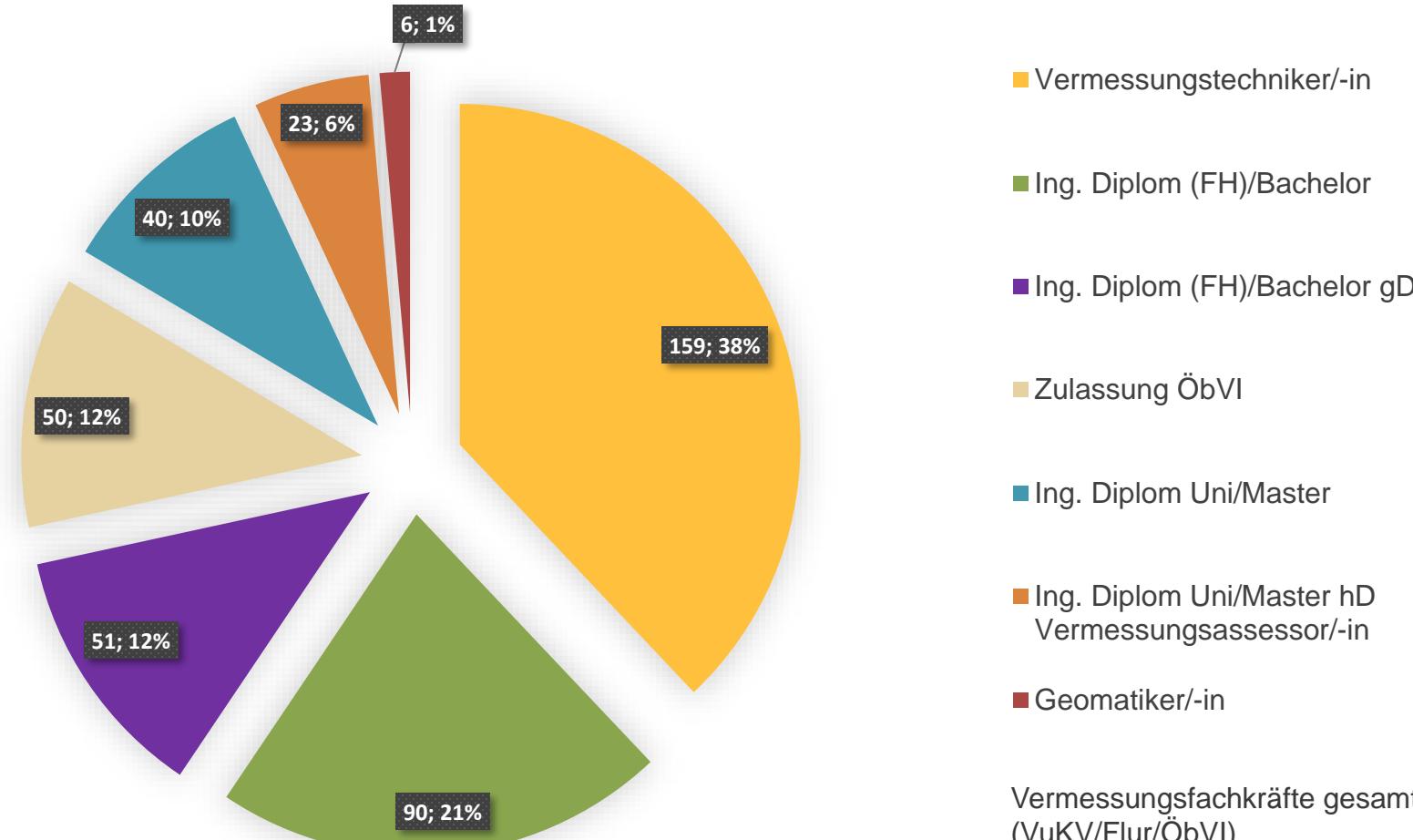


# Bedarfsanalyse 2024 für ÖbVI-Büros (BuB 2024\*)

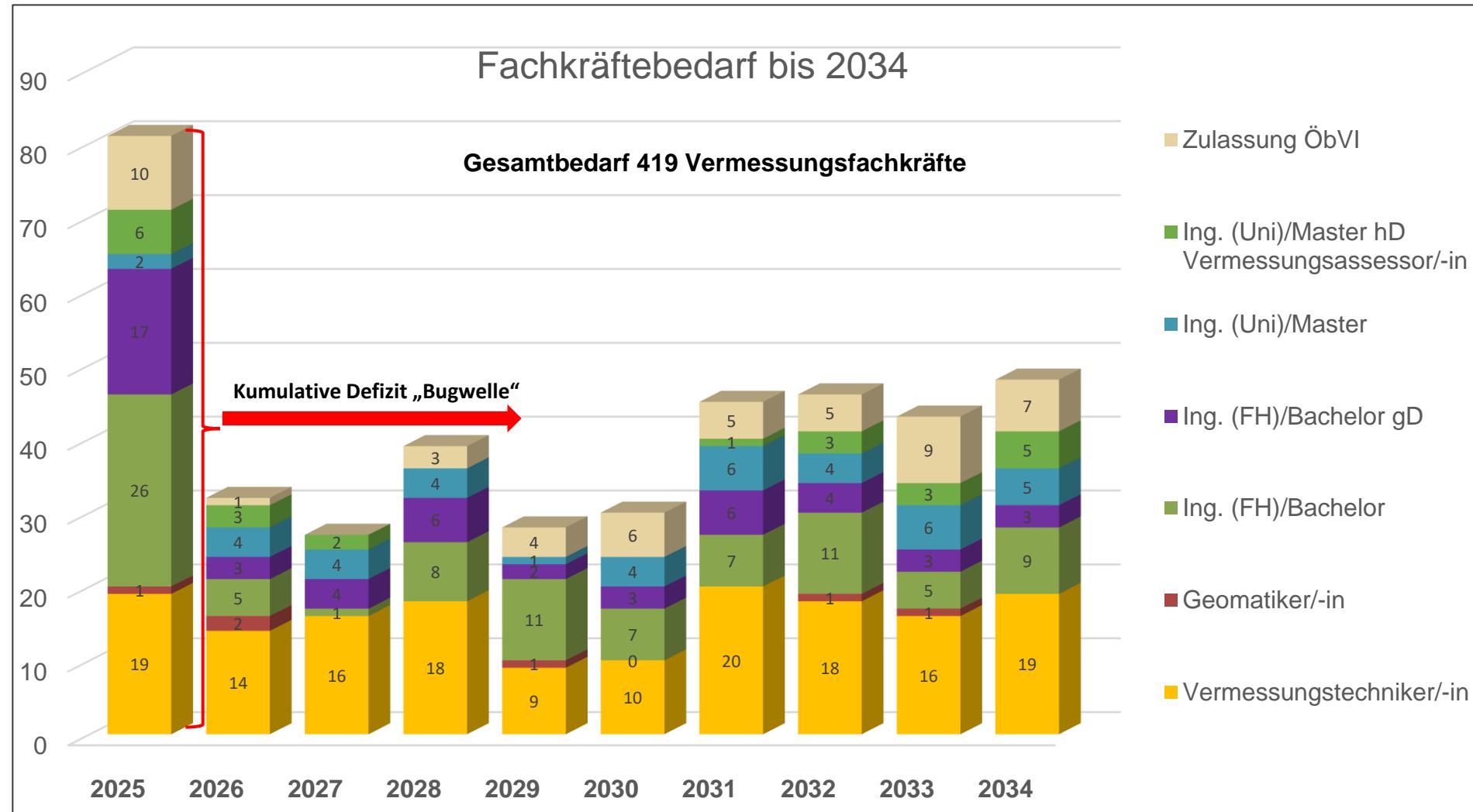


# Fachkräftebedarf VuKV/Flur/ÖbVI Büros (BuB 2024)

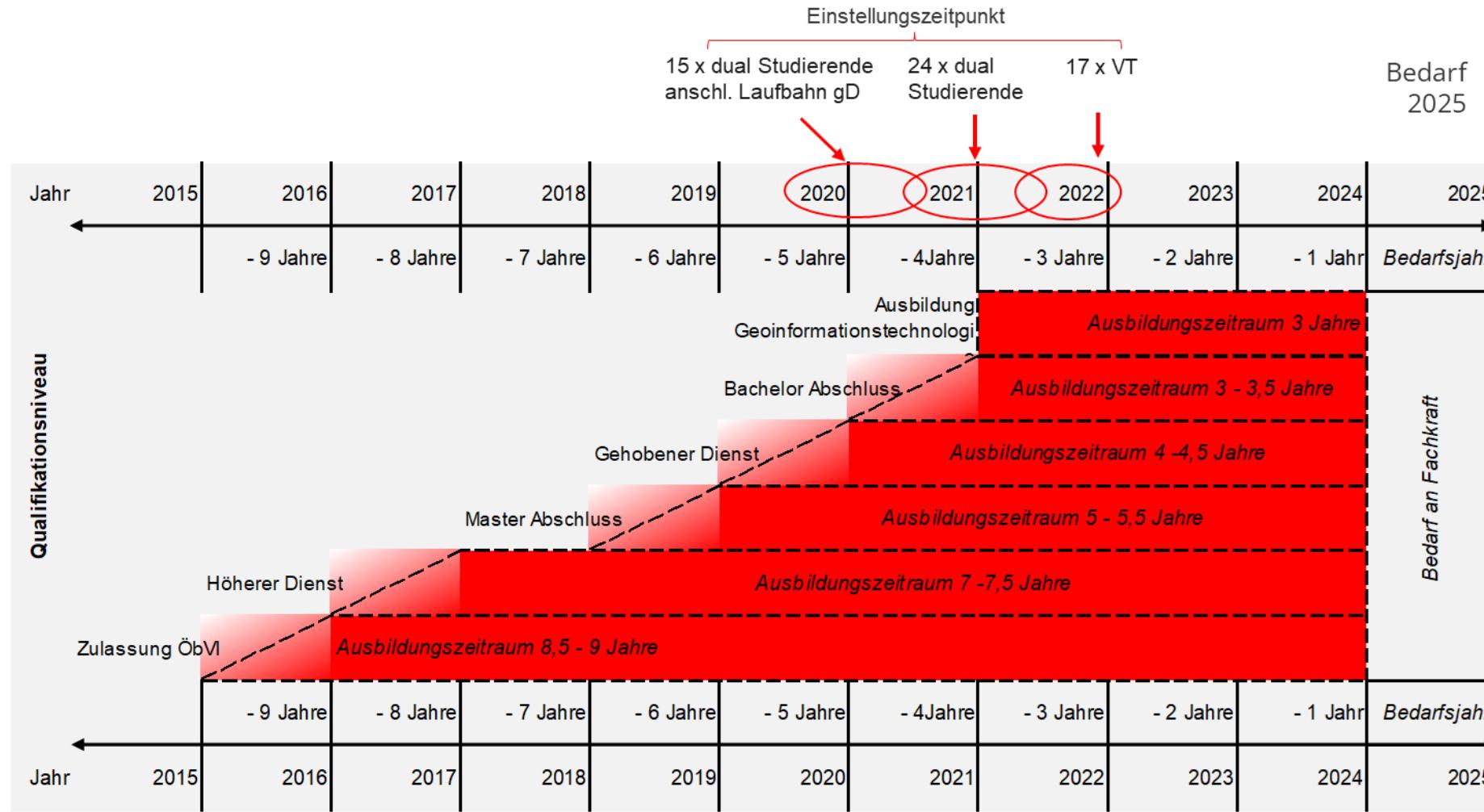
## Fachkräftebedarf bis 2034 nach Qualifikationsniveau



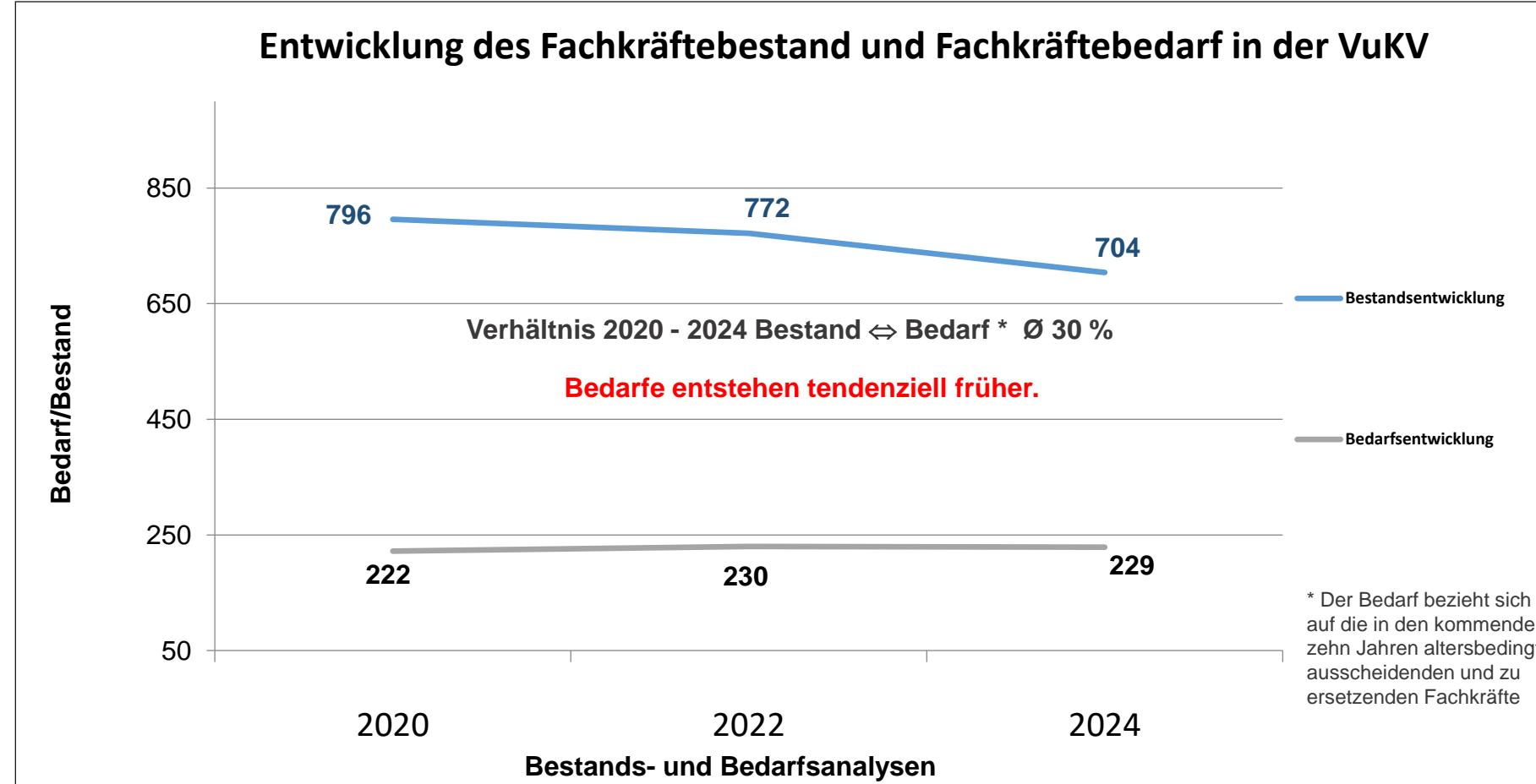
# Bedarfsanalyse 2024 für VuKV/Flur/ÖbVI-Büros



# Vorlaufszeiten einzelner Qualifikationsniveaus am Beispiel der VuKV (Annahme Bedarf = Prognose BuB)



# Entwicklung Bestands- und Bedarfszahlen am Beispiel der VuKV (2020/22/24)



# Zusammenfassung

- Vermessungstechniker/-innen Fundament/Basis im Vermessungswesen
- Ausbildungsberuf VT größter Einzelbedarf (38%) an Fachkräftenachwuchs in VuKV und ÖbVI-Büros
- Bachelor und gD zusammen zweitgrößte Bedarf (33%)
- Referendariat Bedarf nur für VuKV und ÖbVI-Büros (18%)
- Master Bedarf überwiegend bei ÖbVI-Büros und Flurneuordnungsverwaltung (10%)



# Zusammenfassung

➤ !!!Geomatiker/-in kaum relevant!!! => ursächlich hierfür aus Sicht des Beirats:

⇒ Geringe Bekanntheitsgrad v. m. den Fragestellungen:

- Was kann ein/e GM? und Wie wichtig ist diese/r für die zukünftige Aufgabenwahrnehmung?
- Ist die Fragestellung beim StGB und Landkreistag bisweilen kaum bis gar nicht gestellt bzw. wenn, dann nur unzureichend beantwortet worden?

➤ Herausforderung Bedarfsdeckung durch kumulative Defizit

⇒ Bugwelle mit Auswirkung auf kommende Jahre  
(Bedarf/Jahr + Plus Ø 9 FK)

⇒ Vorlaufzeiten für einzelne Qualifikationsniveaus verschärfen die Fachkräftesituation



# Zusammenfassung

- Herausforderung Bedarfsdeckung
  - ⇒ Rückläufige Absolventenzahlen Studium Geodäsie\*
  - ⇒ Geringe Sichtbarkeit im Vergleich zu anderen Fachrichtungen (Außenwahrnehmung)
- Ableitend v. BuB der VuKV, transferiert auf amtliche Vermessungswesen und Flurneuordnungsverwaltung
  - ⇒ Steter Fachkräfterückgang ⇔ aber auf 10 Jahre betrachtet konstanter Bedarf von Ø 30 %
  - ⇒ Prognostizierte „Ad hoc“ Bedarfe mit jeder BuB-Analyse größer werdend (siehe Bugwelle)
  - ⇒ Aktuelle Absolventenzahlen können temporär Bedarf nicht decken



# Zusammenfassung

► ABER!

- ✓ Trotz der Herausforderungen lässt sich festhalten, dass die umgesetzten Maßnahmen der Fachkräftesicherung sich positiv auf die Gesamtentwicklung auswirken.
- ✓ Einstellungszahlen VT und Anzahl der Verträge DS deutlich erhöht (Ähnliches gilt für gD)
- ✓ Gemeinsame Umsetzung des Fachkräftesicherungskonzepts „federte“ entscheidend die Auswirkungen des FK-Mangels ab.



LGB (Landesvermessung und  
Geobasisinformation Brandenburg)  
Heinrich-Mann-Allee 104 B  
14473 Potsdam

Nachwuchsinitiative@geobasis-bb.de  
+49 331 8844-432  
<https://geobasis-bb.de>



Vielen Dank für Ihre  
Aufmerksamkeit!

