

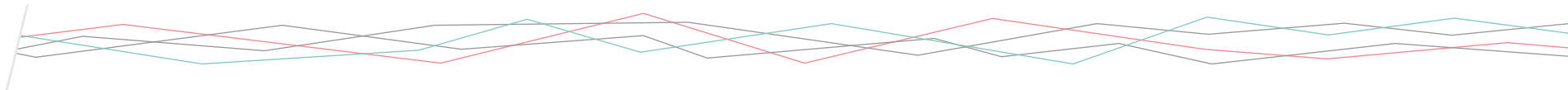
Bestands- und Bedarfsanalyse 2024 (BuB)

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

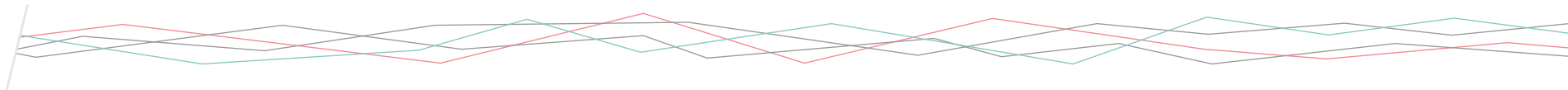


Grundannahmen für die Bestands- und Bedarfsanalysen

➤ 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*



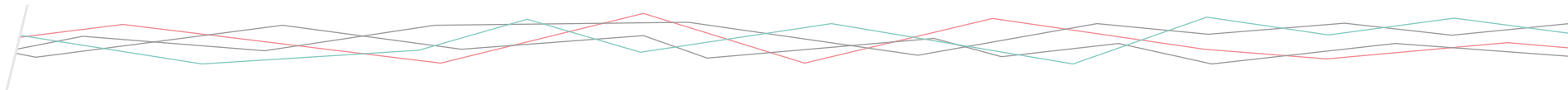
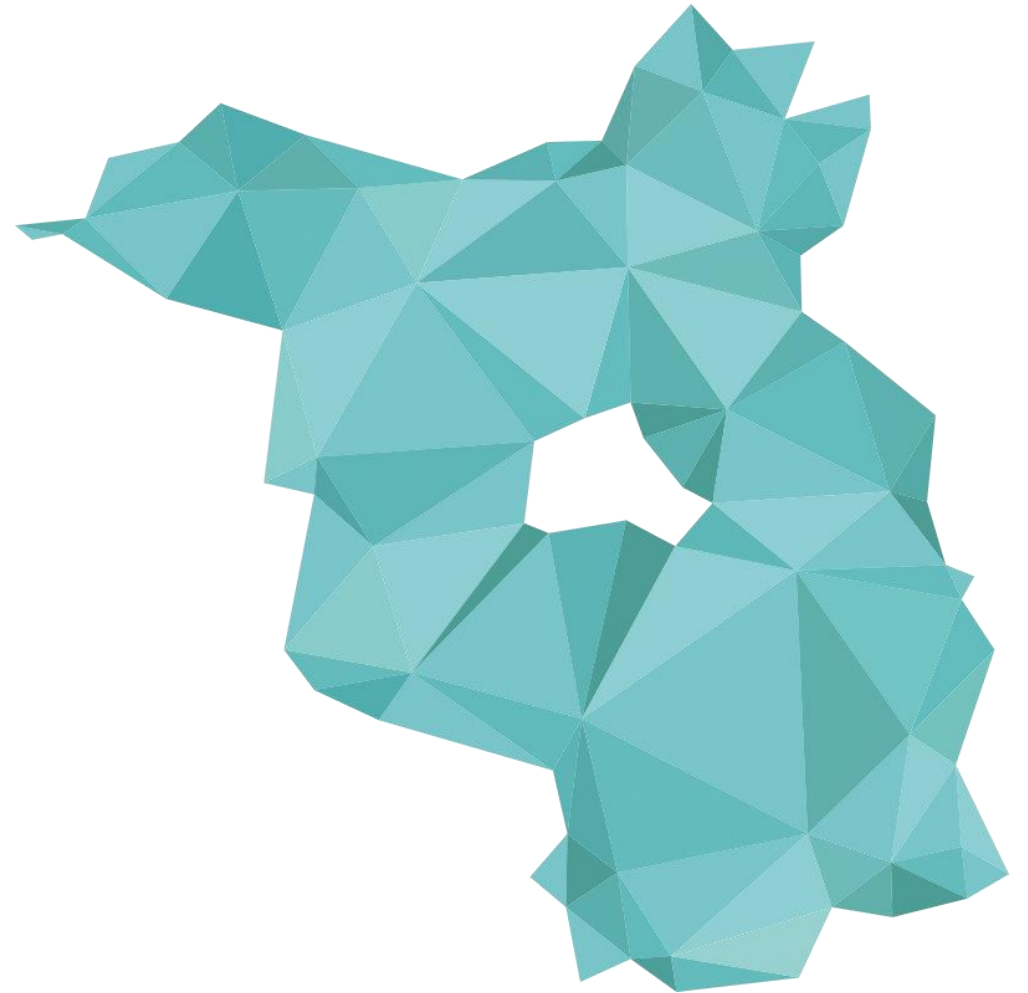
Grundannahmen für die Bestands- und Bedarfsanalysen

➤ Wann entsteht der Bedarf

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

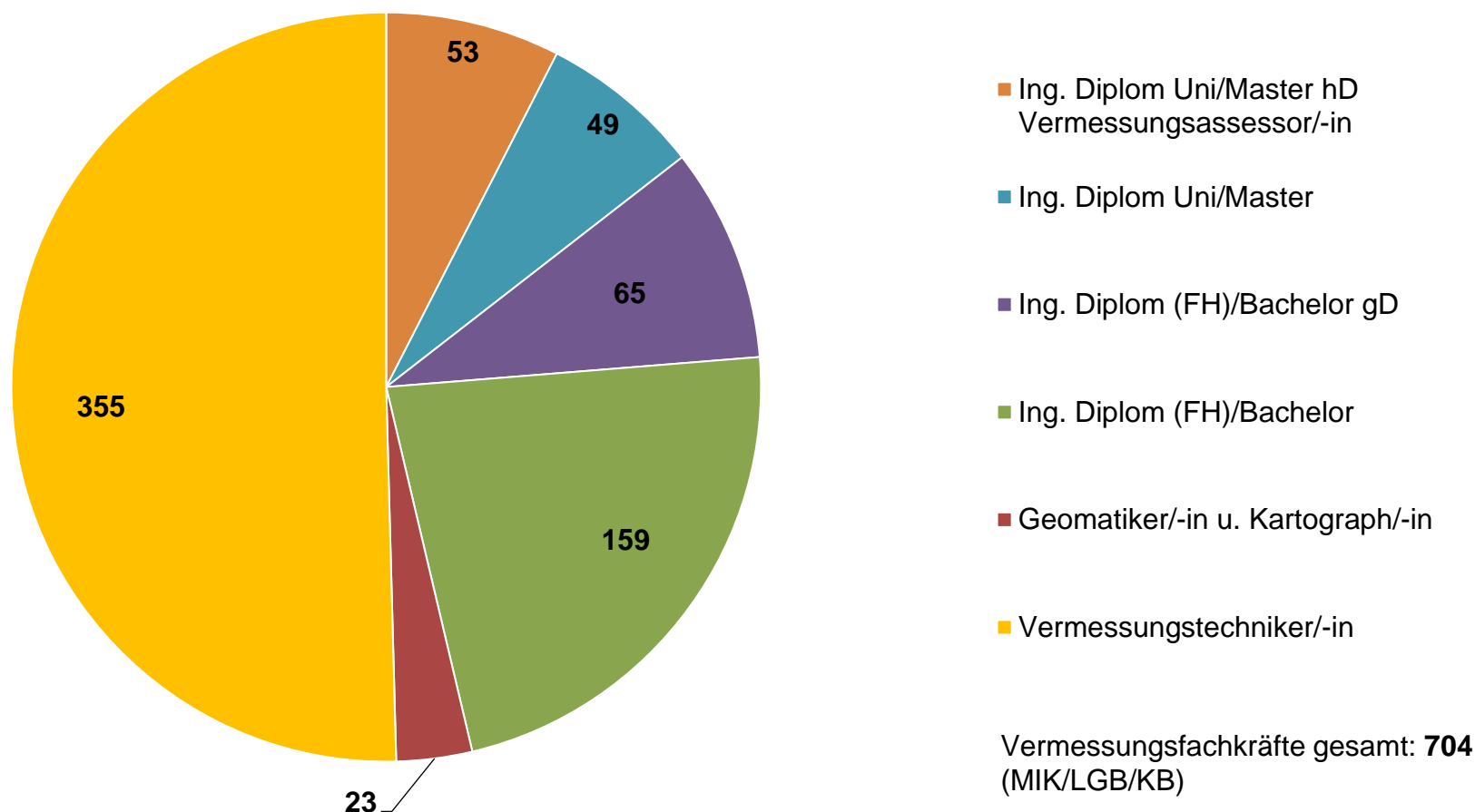
➤ Prognose zum Aufnahmezeitpunkt

- BuB alle zwei Jahre
- Berücksichtigung technologisch-gesellschaftlicher Entwicklungen



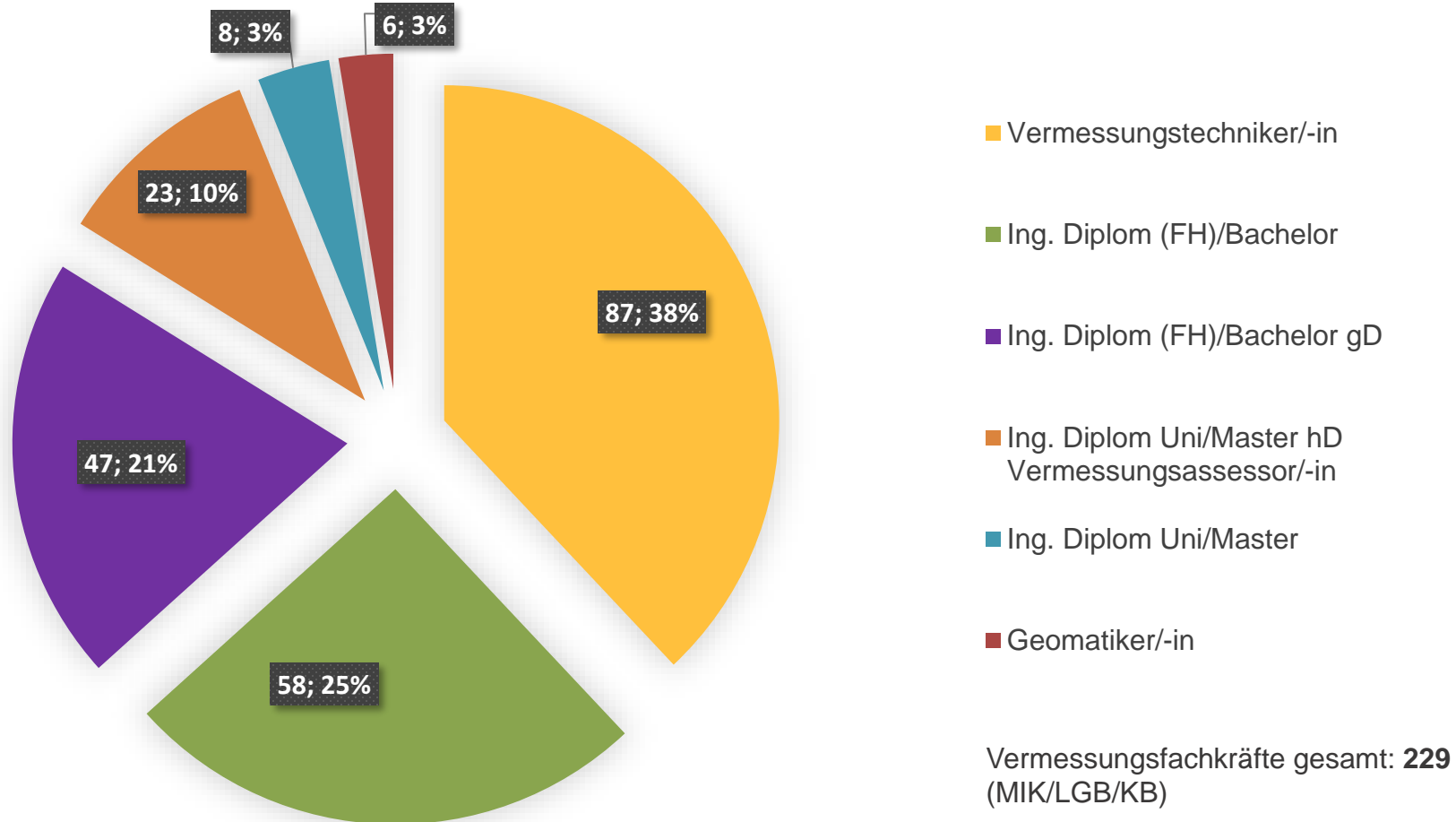
Übersicht Fachkräftebestand in der VuKV (BuB 2024)

Fachkräfte in der VuKV 2024 nach Qualifikationsniveau

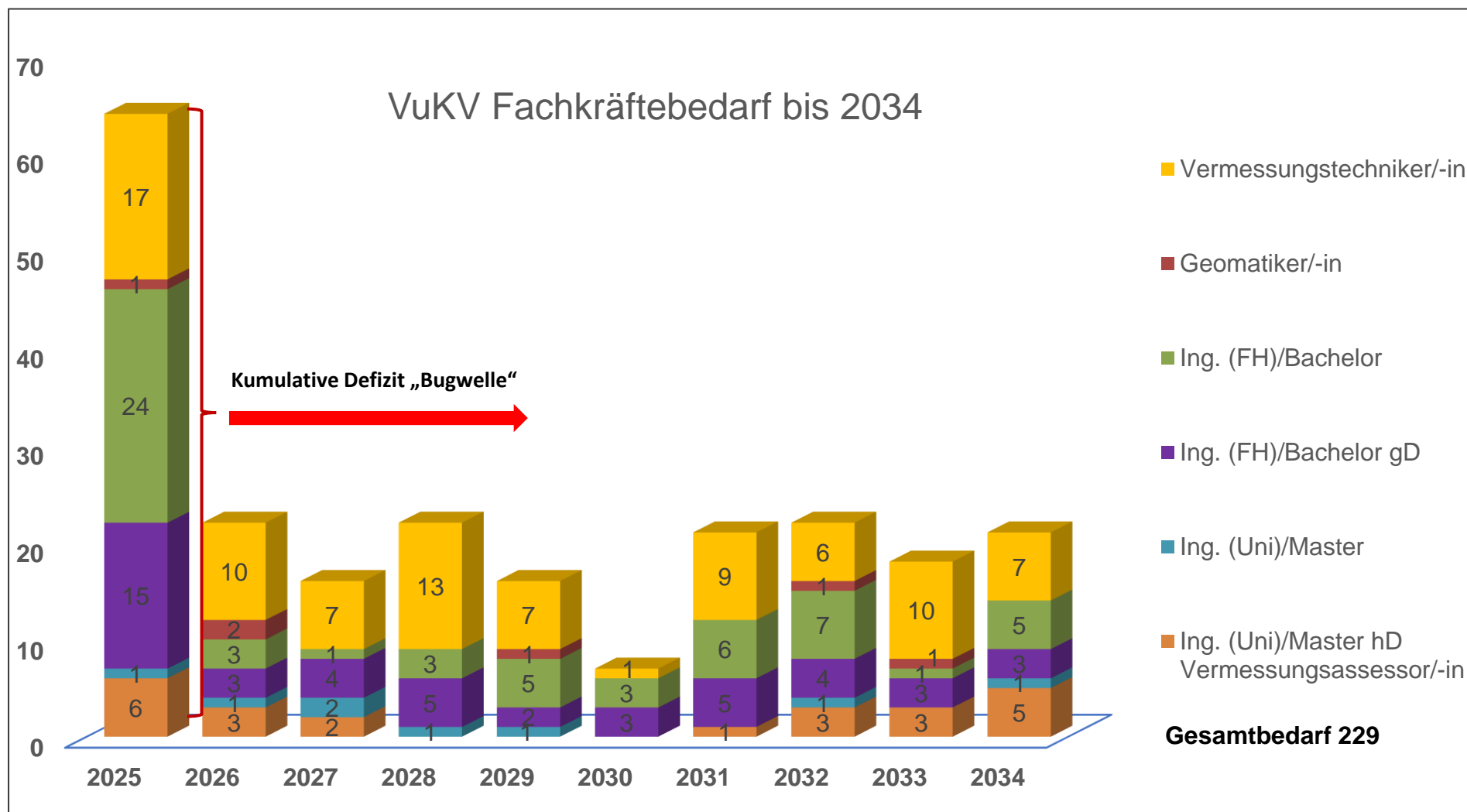


Übersicht Fachkräftebedarf in der VuKV (BuB 2024)

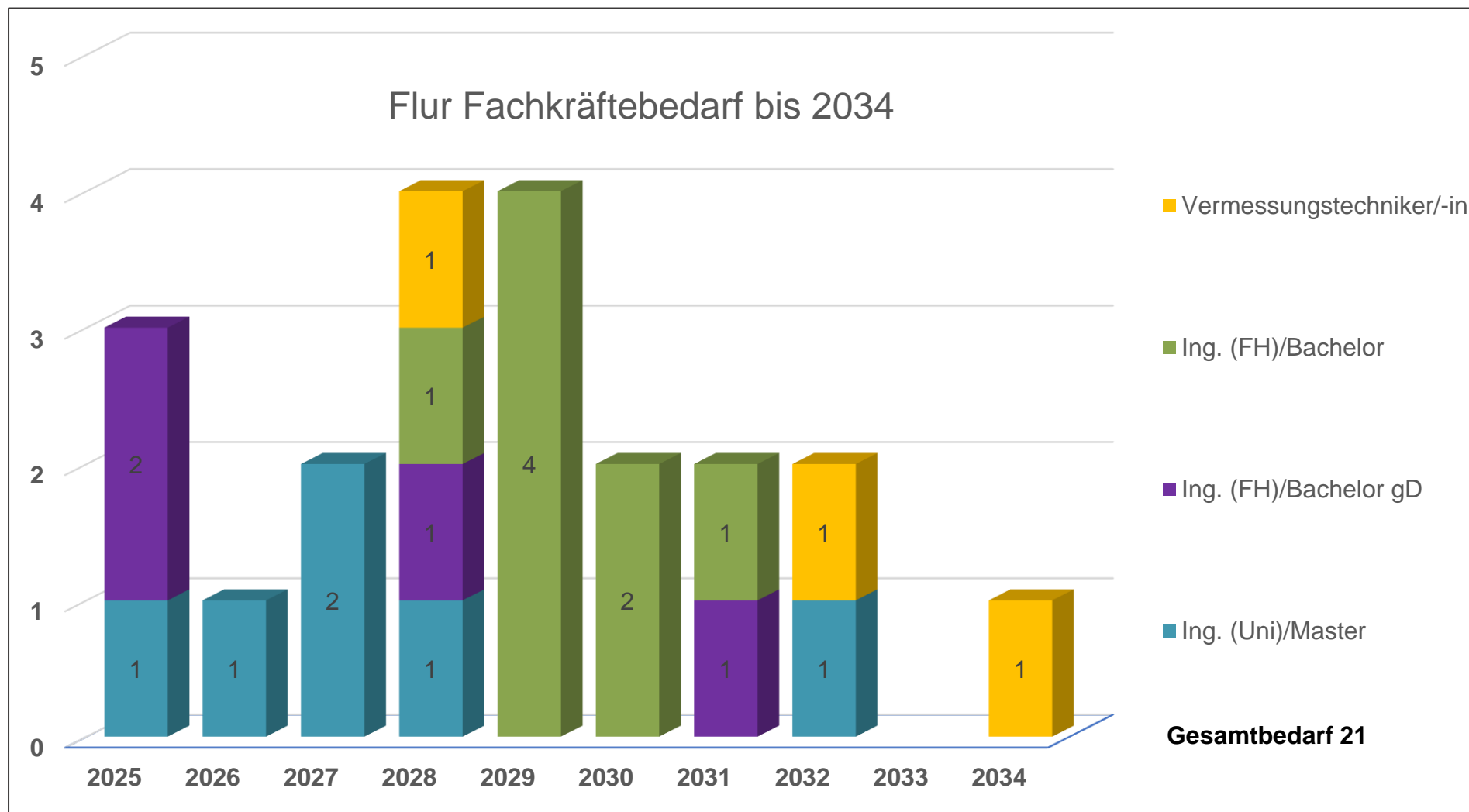
Fachkräftebedarf bis 2034 nach Qualifikationsniveau



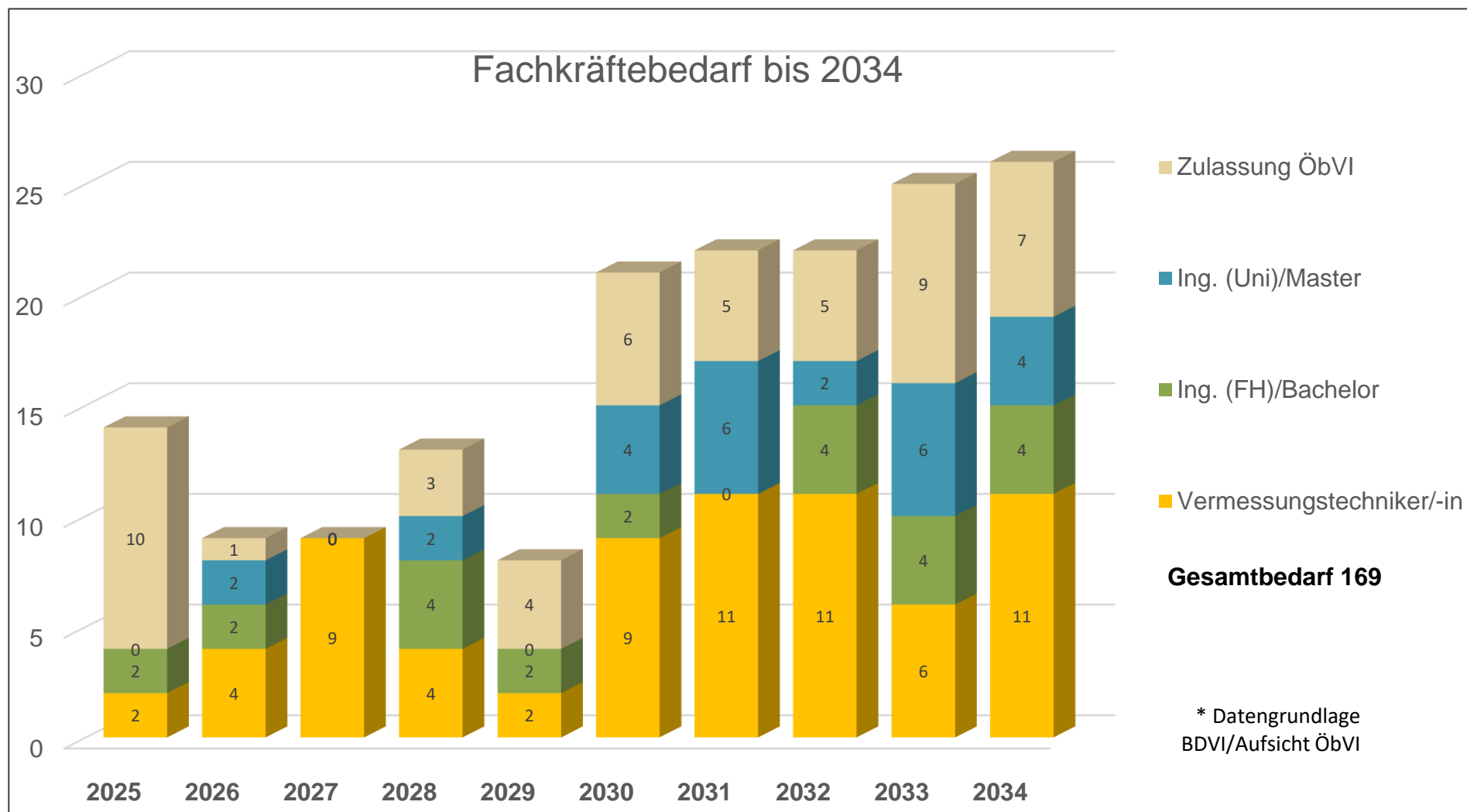
Übersicht Ergebnisse VuKV (BuB 2024)



Bedarfsanalyse Flurneuordnungsverw. (BuB 2024)

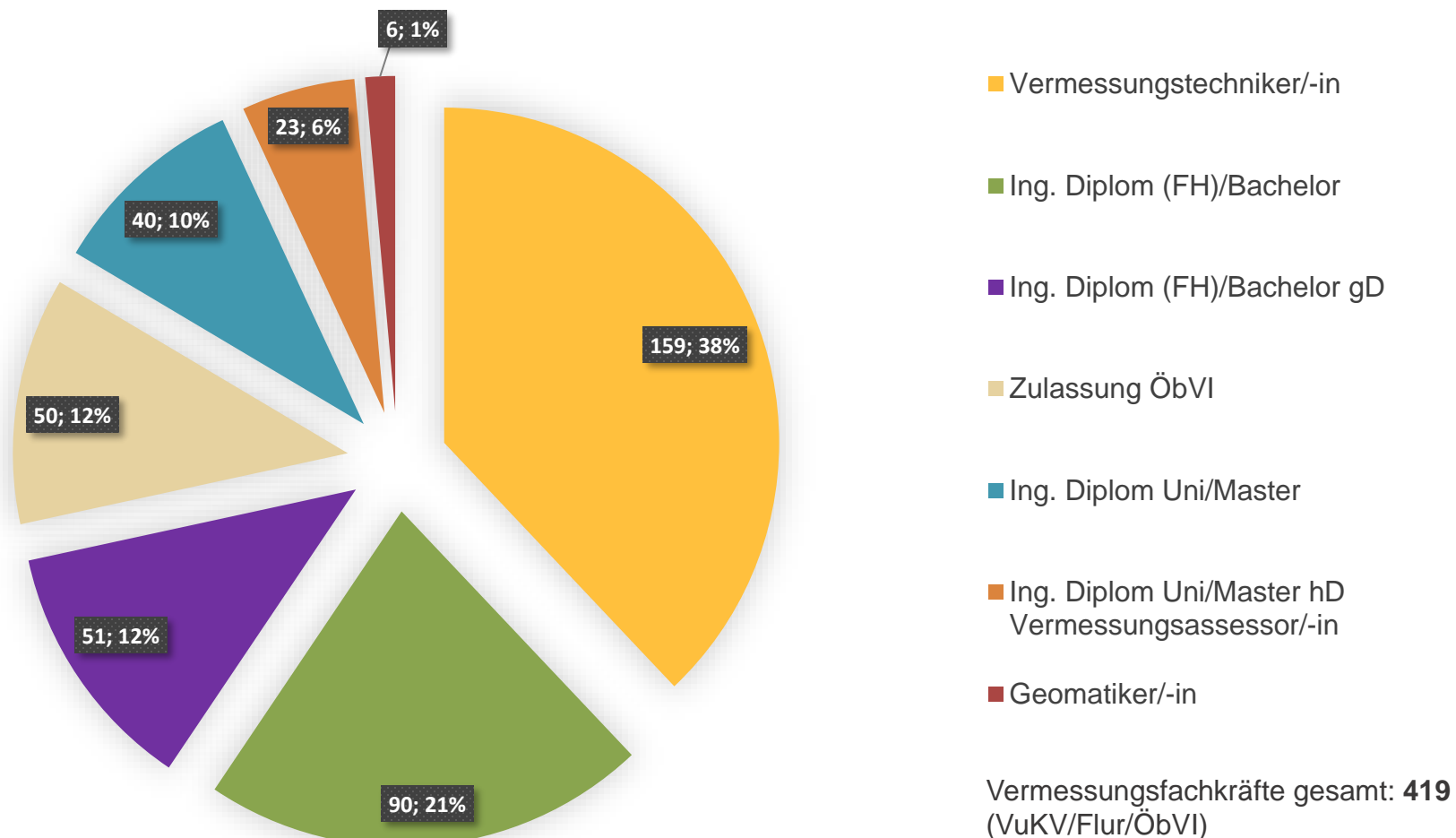


Bedarfsanalyse 2024 für ÖbVI-Büros (BuB 2024*)

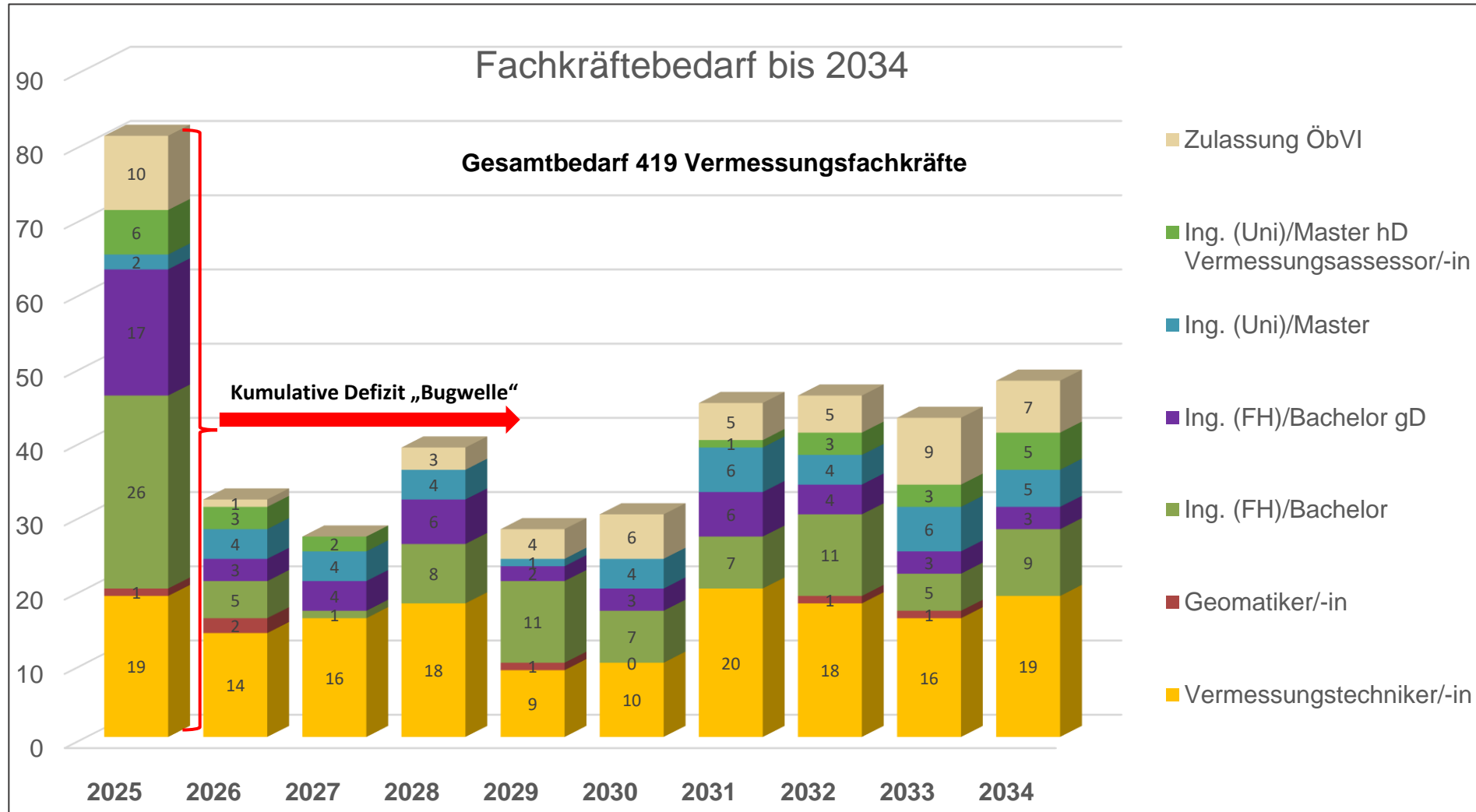


Fachkräftebedarf VuKV/Flur/ÖbVI Büros (BuB 2024)

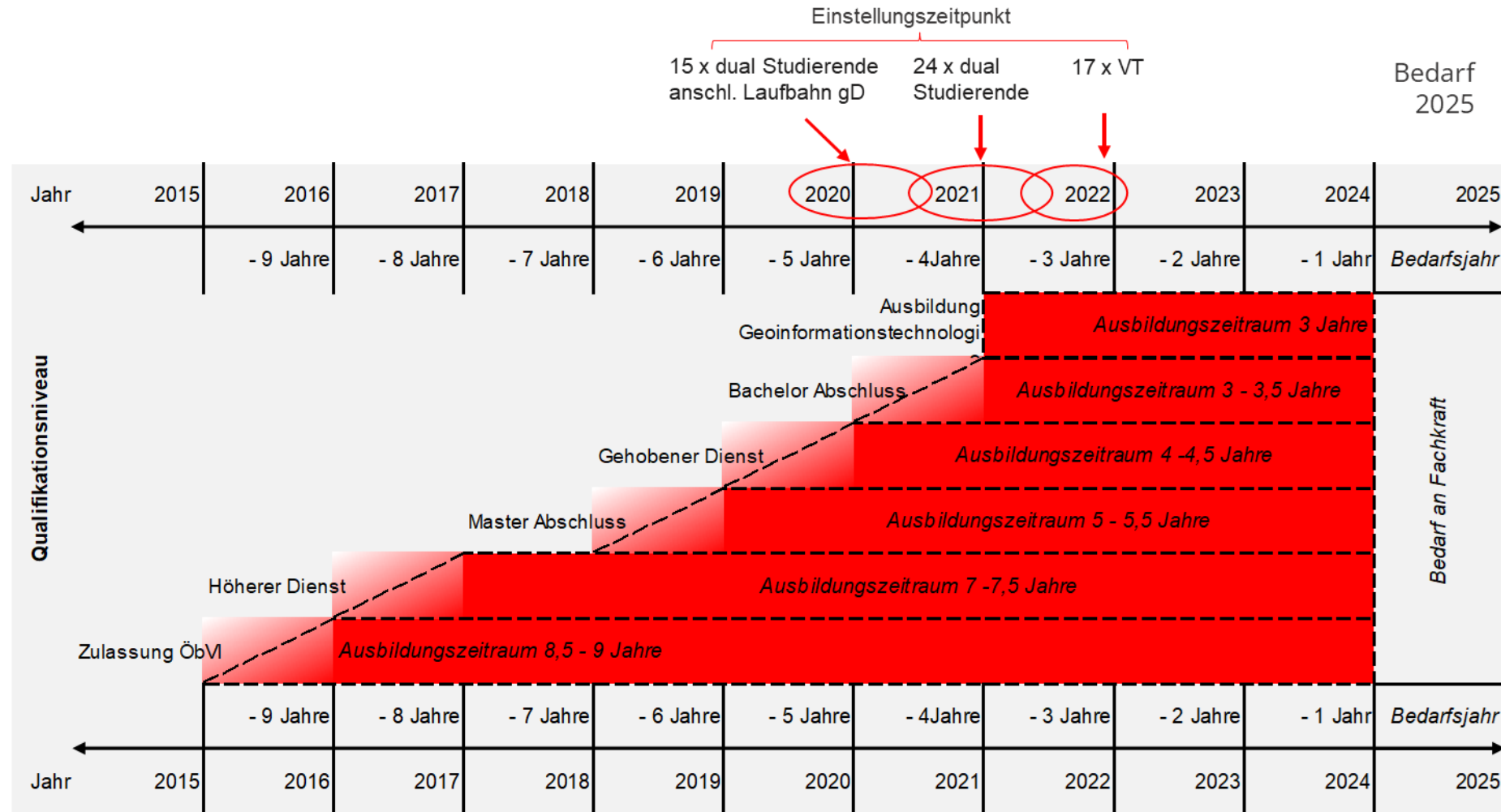
Fachkräftebedarf bis 2034 nach Qualifikationsniveau



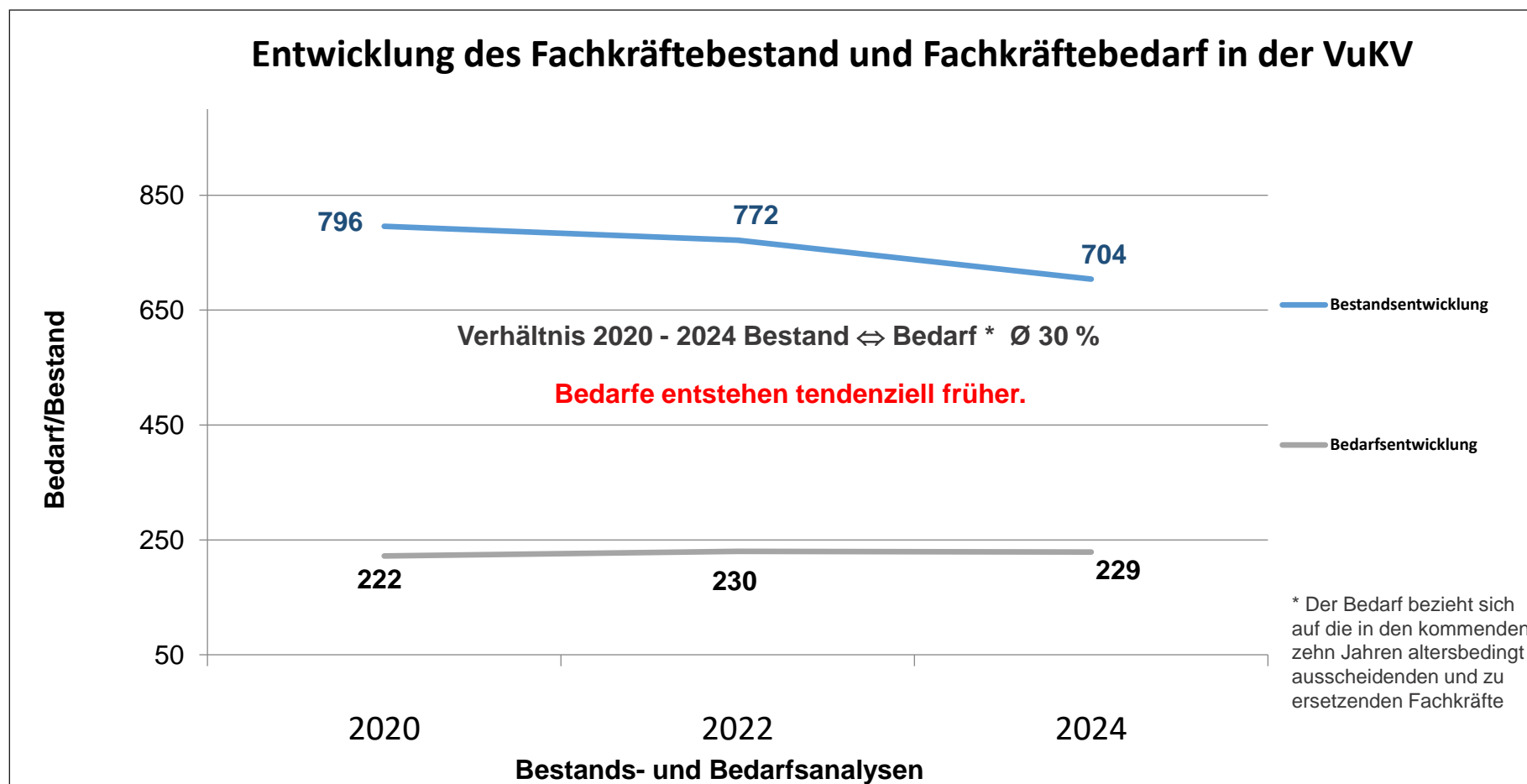
Bedarfsanalyse 2024 für VuKV/Flur/ÖbVI-Büros



Vorlaufzeiten einzelner Qualifikationsniveaus am Beispiel der VuKV (*Annahme Bedarf = Prognose BuB*)

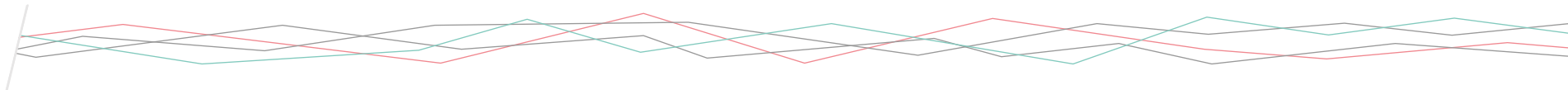


Entwicklung Bestands- und Bedarfszahlen am Beispiel der VuKV (2020/22/24)



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

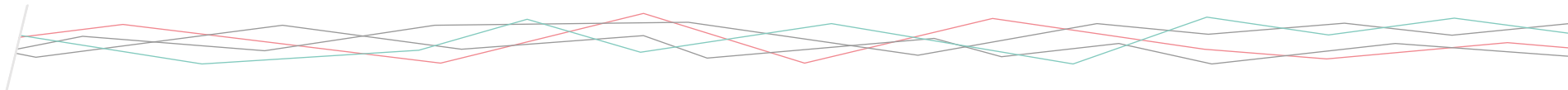
⇒ Bugwelle mit Auswirkung auf kommende Jahre
(Bedarf/Jahr + Plus Ø 9 FK)

⇒ Vorlaufzeiten für einzelne Qualifikationsniveaus verschärfen die Fachkräftesituation



Zusammenfassung

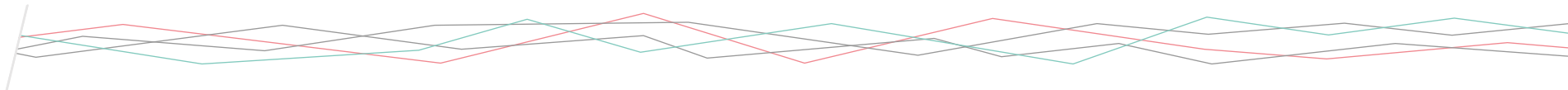
- Herausforderung Bedarfsdeckung
 - ⇒ Rückläufige Absolventenzahlen Studium Geodäsie*
 - ⇒ Geringe Sichtbarkeit im Vergleich zu anderen Fachrichtungen (Außenwahrnehmung)
- Ableitend v. BuB der VuKV, transferiert auf amtliche Vermessungswesen und Flurneuordnungsverwaltung
 - ⇒ Steter Fachkräfterrückgang ⇔ 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!

