



National Academics
Panel Study

Nacaps-Datenportal – Nutzerschulung

22. November 2022

André Gottwald, Otmane Azeroual & Antje Wegner

DZHW

Deutsches Zentrum für
Hochschul- und Wissenschaftsforschung ■

nacaps 
National Academics Panel Study

Vorstellung

FOTO EINFÜGEN,
André



André Gottwald

- gottwald@dzhw.eu
- Tel.: 030 2064177-47
- Fragen zu Nutzer-Accounts, Funktionsfähigkeit der Dashboards

Otmane Azeroual

- azeroual@dzhw.eu
- Tel.: 030 2064177-38



Antje Wegner

- wegner@dzhw.eu
- Tel.: 030 2064177-48
- Fragen zu: Indikatoren, Benutzerhandreichung

Themen

1. Allgemeines zu den verwendeten Daten

- Überblick zur Datenbasis im Datenportal
- Wie setzt sich der Bundesbenchmark zusammen
- Kohortenvergleich und die Kohorte <2016

2. Webseite, Login und das Tableau Interface

3. Dashboard-Bedienung

4. Fragen und Feedback

Erste Anlaufstelle: Benutzerhandbuch!

https://nacaps-datenportal.de/collaterals/Benutzerhandbuch_Partnerbereich.pdf

Inhaltsverzeichnis	I
1 Vorbemerkung	1
1.1 Wofür diese Handreichung?.....	1
1.2 Was ist die Grundidee des Partnerbereiches?	1
2 Änderungen im Partnerbereich ab Januar 2021	2
3 Funktionen und Navigation	4
3.1 Wie melde ich mich im Partnerbereich an?	4
3.2 Wie sind die Dashboards der Indikatoren aufgebaut?	5
Hauptansicht (❶).....	6
Legende und Filterfunktionen (❷)	6
Differenz- und Benchmark-Ansicht (❸)	8
Zusammensetzung der Stichprobe (❹).....	9
Statusleiste mit technischen Funktionen (❺)	10
3.3 Welche Frage- und Dashboard-Typen gibt es im Partnerbereich?	11
Dashboard „Überblick zu den befragten Promovierenden“	12
Dashboard-Typ: Einfachantwort zwei Kategorien (Ja/Nein)	14
Dashboard-Typ: Einfachauswahl kategoriale Daten.....	15

Überblick zur Datenbasis im Datenportal

	Befragung 2019 (Prom2018.1)	Befragung 2021 (Prom2020.1)
Registrierungszeitraum der Grundgesamtheit	Bis 01.12. 2018	01.12.2018 – 01.12.2020
Promotionsberechtigte Hochschulen	155	156
Teilnehmende Hochschulen	53	65
Befragungszeitraum	18.02. 2019 – 01.05. 2019	22.2. 2021 – 18.04. 2021
Kontaktierte Promovierende	77.509	42.588
Beteiligte Promovierende	28.368	20.112
Abgeschlossene Fragebögen	23.921	16.985
Rücklaufquote (gesamt/abgeschlossene FBs)	36,6% (30,5%)	47,2% (39,9%)
Gültige Fälle von Promovierenden im Datenportal	25.965 (gesamt) 11.299 (Kohorte <2016) 13.567 (Kohorte 2017/2018) 1099 (Kohorte unbekannt)	14.381 (Kohorte 2019/2020)
Dokumentation und Methodenbericht	doi: 10.21249/DZHW:nac2018:1.0.0	noch nicht verfügbar

Wie setzt sich der Bundesbenchmark zusammen?

- „Bundesbenchmark“= **aggregierten Daten aller Promovierenden an den Nacaps-Partnerhochschulen**
- Beteiligung der HS ändert sich von Kohorte zu Kohorte
→ die Anzahl und Zusammensetzung der Hochschulen, im Bundesbenchmark verändert sich ebenfalls
 - 2019: 53 Hochschulen
 - 2021: 65 Hochschulen
- Übersicht der teilnehmenden Hochschulen in Benutzerhandreichung
- „Bundesbenchmark“ passt sich dynamisch an Filterung an, gilt auch für Kohorten!

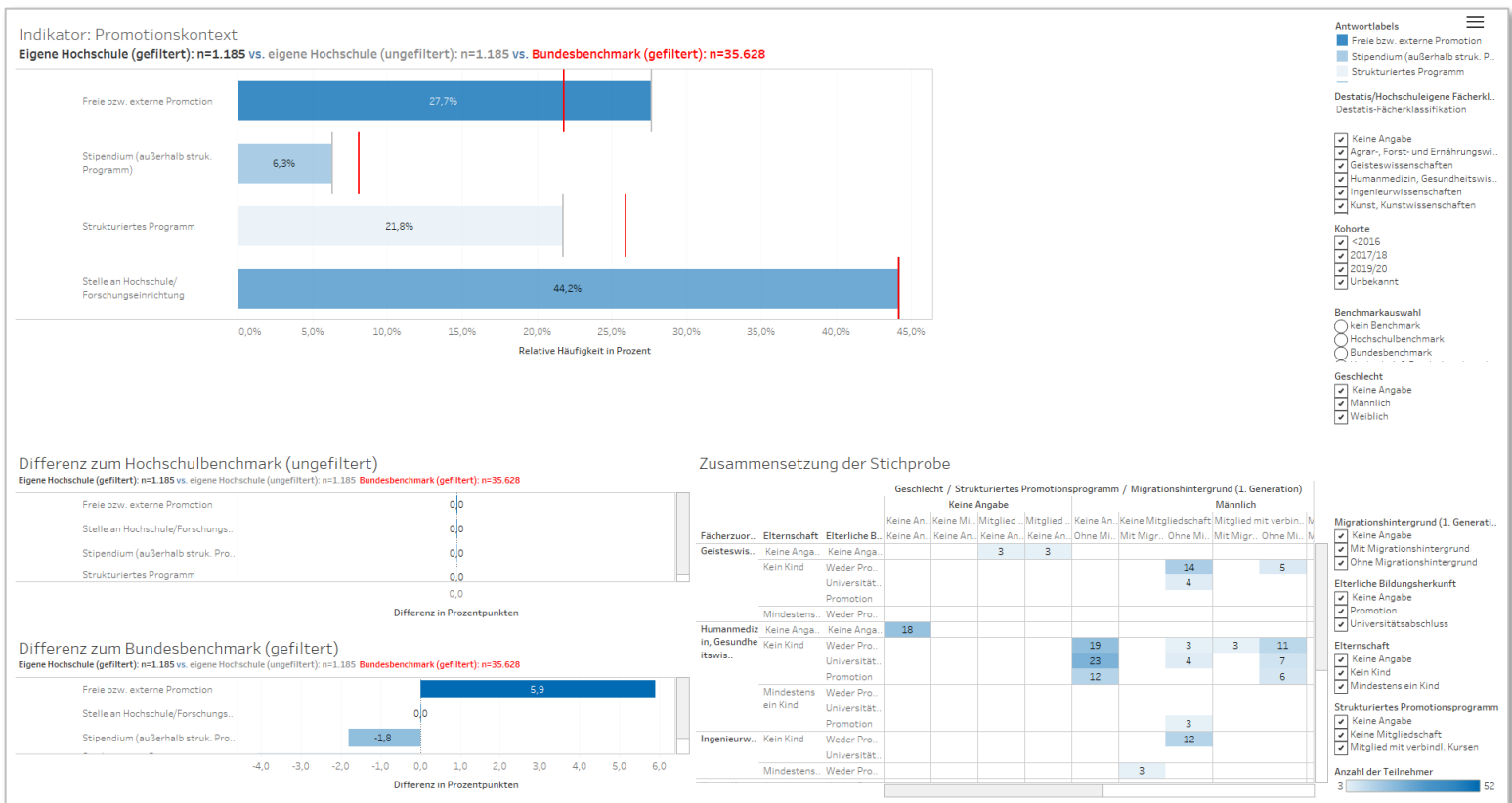
Vergleich Ergebnisse der Promovierendenbefragungen 2019 und 2021

- **Achtung: „Kohorte“ „<2016“ nur eingeschränkt mit** Kohorten „2017/2018“ und „2019/2020“ vergleichbar. Unterschiedliche Promotionsdauern → verzerrte Fächerverteilung → wirkt sich auf weitere Indikatoren aus.
- **Empfehlung für Vergleich 2019 und 2021:** Ausschluss Promovierender mit Registrierung vor Dezember 2016 (Kohorte „<2016“) und unbekanntem Registrierungsdatum („Unbekannt“), um nur Personen mit ähnlicher Promotionsdauer zu vergleichen.
- Kohortenvergleich am besten im Rahmen multivariater Analysen unter Einbezug zusätzlicher Kontrollvariablen mit den Mikrodaten

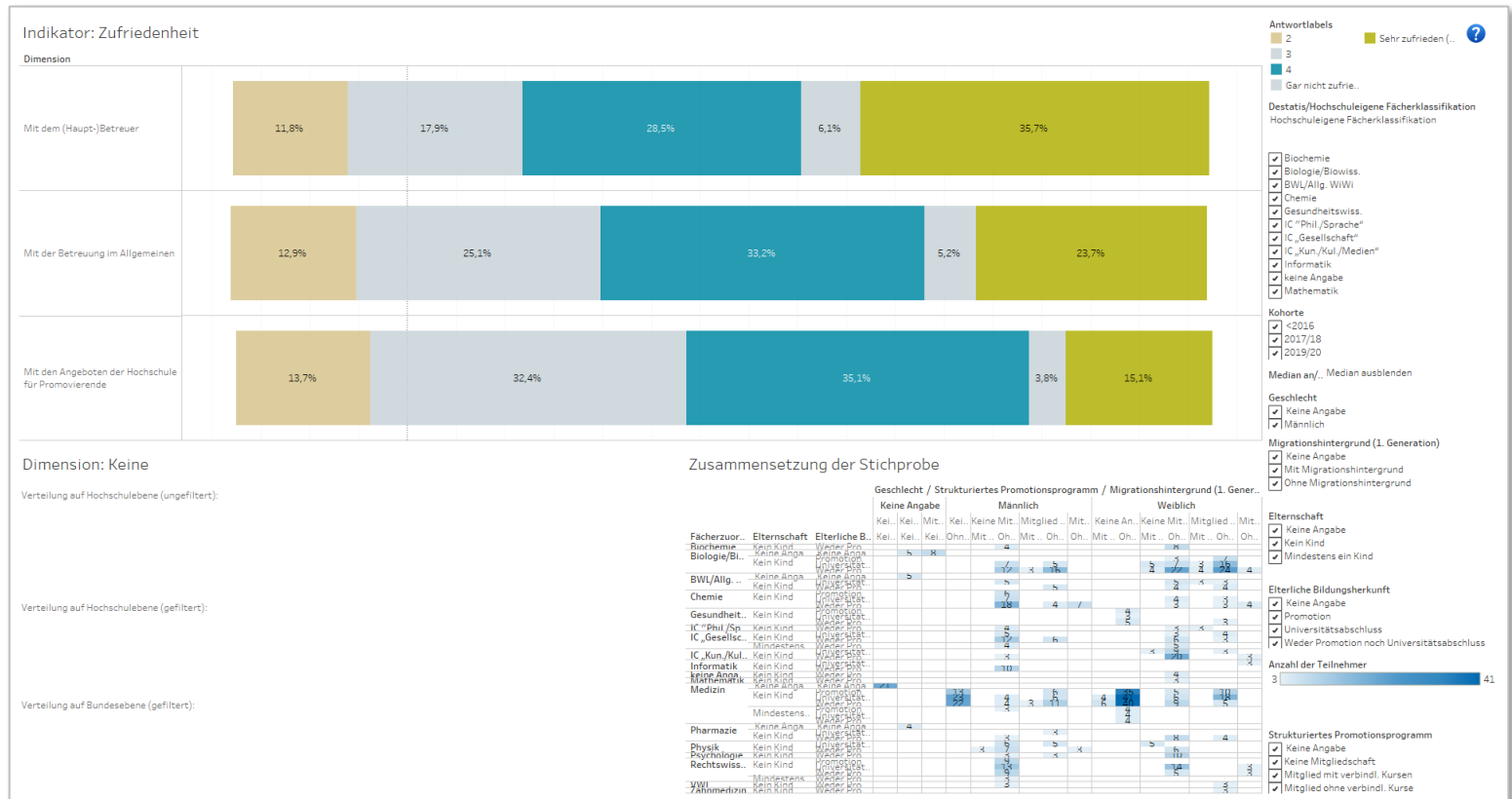
Überblick über die Stichprobe: Dashboard



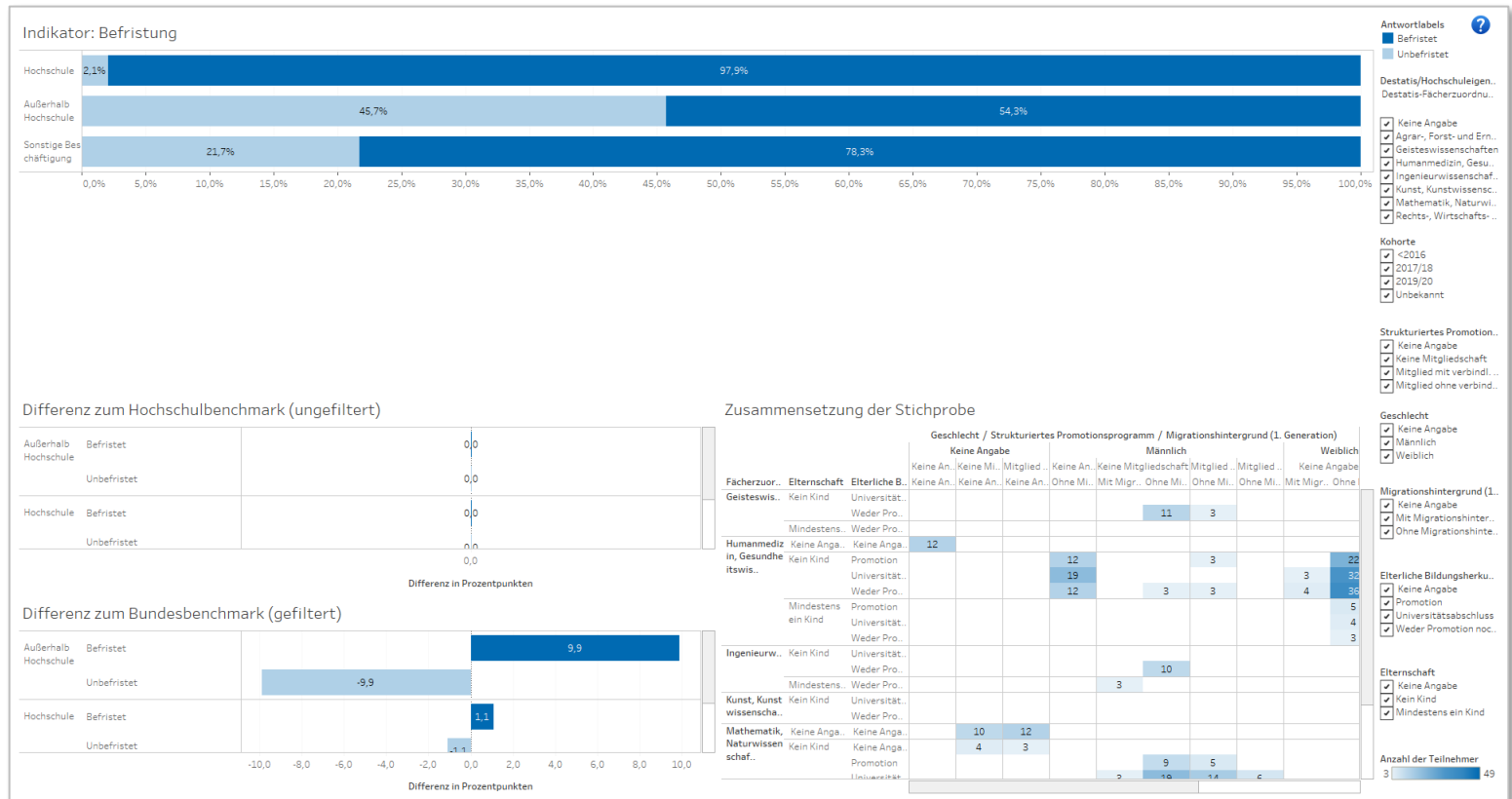
Indikator: Promotionskontext



Indikator: Zufriedenheit



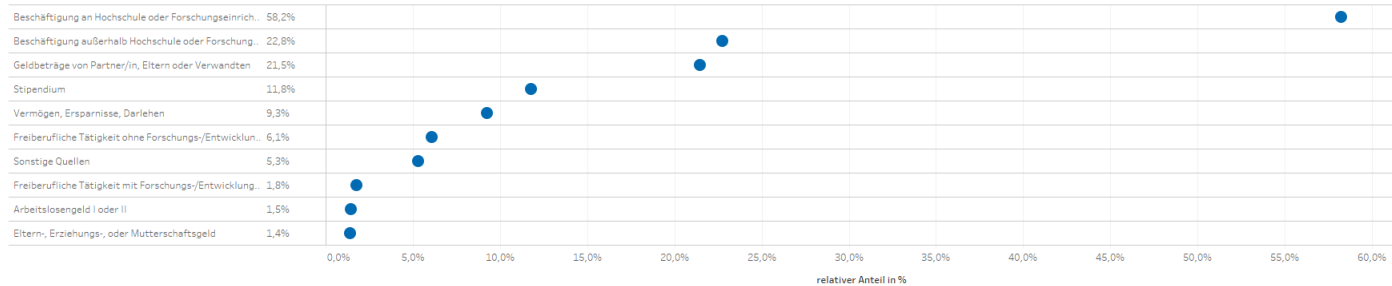
Indikator: Befristung



Indikator: Finanzierungsquelle

Indikator: Finanzierungsquelle

Werte zeigen Zustimmung an - Mehrfachauswahl möglich Stichprobengröße(n)=1.230



Bundesbenchmark einblenden

Differenzstrahl
■ Wert der Auswahl nie.

Destatis/Hochschuleigen.
Destatis-Fächerzuordnu..

☒ Keine Angabe
☒ Agrar-, Forst- und Ern..
☒ Geisteswissenschaften
☒ Humanmedizin, Gesu..
☒ Ingenieurwissenschaft..
☒ Kunst, Kunstwissensch..
☒ Mathematik, Naturwi..

Kohorte
☒ <2016
☒ 2017/18
☒ 2019/20
☒ Unbekannt

Strukturiertes Promotio..
☒ Keine Angabe
☒ keine Mitgliedschaft
☒ Mitgliedschaft mit ve..
☒ Mitgliedschaft ohne v..

Geschlecht
☒ Keine Angabe
☒ Männlich
☒ Weiblich

Migrationshintergrund (1..
☒ Keine Angabe
☒ Mit Migrationshinter..
☒ Ohne Migrationshinter..

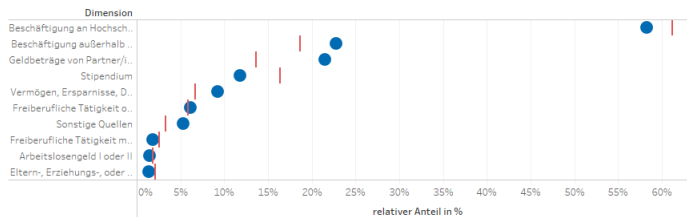
Elterliche Bildungsherku..
☒ Keine Angabe
☒ Promotion
☒ Universitätsabschluss
☒ Weder Promotion noch..

Elternschaft
☒ Keine Angabe
☒ Kein Kind
☒ Mindestens ein Kind

Anzahl der Teilnehmer
3 52

Stichprobendifferenz

Eigene Hochschule (gefiltert): n=1.230 vs. eigene Hochschule (ungefiltert): n=1.230 vs. Bundesbenchmark (gefiltert): n=36.152



Zusammensetzung der Stichprobe

		Geschlecht / Strukturiertes Promotionsprogramm / Migrationshintergrund (1. Generation)							
		Keine Angabe				Männlich			
Fächerzuor..	Elternschaft	Keine An..	Keine Mi..	Mitglied	Keine An..	Keine Mi..	Mitglied	Mitglied mit verb..	Mitglied ohne verb..
Geisteswis..	Kein Kind	Keine An..	Keine An..	Keine An..	Keine An..	Keine An..	Keine An..	Keine An..	Keine An..
	Mindestens ein Kind	Keine An..	Keine An..	Keine An..	Keine An..	Keine An..	Keine An..	Keine An..	Keine An..
Humanmediz in, Gesundhe itswis..	Kein Kind	Keine An..	Keine An..	Keine An..	Keine An..	Keine An..	Keine An..	Keine An..	Keine An..
	Mindestens ein Kind	Keine An..	Keine An..	Keine An..	Keine An..	Keine An..	Keine An..	Keine An..	Keine An..
Ingenieurw..	Kein Kind	Keine An..	Keine An..	Keine An..	Keine An..	Keine An..	Keine An..	Keine An..	Keine An..
	Mindestens ein Kind	Keine An..	Keine An..	Keine An..	Keine An..	Keine An..	Keine An..	Keine An..	Keine An..
Kunst, Kunst wissenschaft..	Kein Kind	Keine An..	Keine An..	Keine An..	Keine An..	Keine An..	Keine An..	Keine An..	Keine An..
	Mindestens ein Kind	Keine An..	Keine An..	Keine An..	Keine An..	Keine An..	Keine An..	Keine An..	Keine An..
Mathematik, Naturwissen	Kein Kind	Keine An..	Keine An..	Keine An..	Keine An..	Keine An..	Keine An..	Keine An..	Keine An..
	Mindestens ein Kind	Keine An..	Keine An..	Keine An..	Keine An..	Keine An..	Keine An..	Keine An..	Keine An..



Fragen und
Feedback zum
Partnerbereich?