



# Forschungskennzahlen - Rankings und Kennzahlen in der Forschungslandschaft

Dr. Heide Ahrens, Forum Hochschulräte, 10. März 2022, Berlin

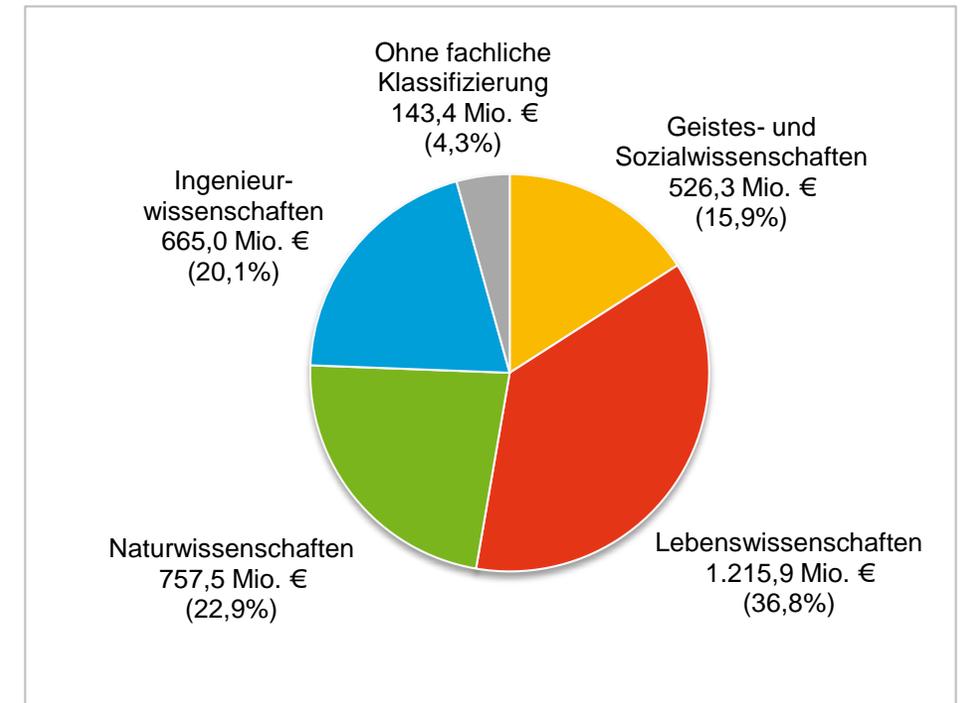
# Auftrag der DFG

## Vielfältige Tätigkeitsbereiche

### Die DFG

- ▶ dient der Wissenschaft in **allen ihren Zweigen**
- ▶ fördert **wissenschaftliche Exzellenz** im Wettbewerb
- ▶ unterstützt **internationale Forschungs Kooperationen**
- ▶ **berät** politische und gesellschaftliche Entscheidungsträger
- ▶ unterstützt den **Erkenntnistransfer** zwischen Wissenschaft und Industrie

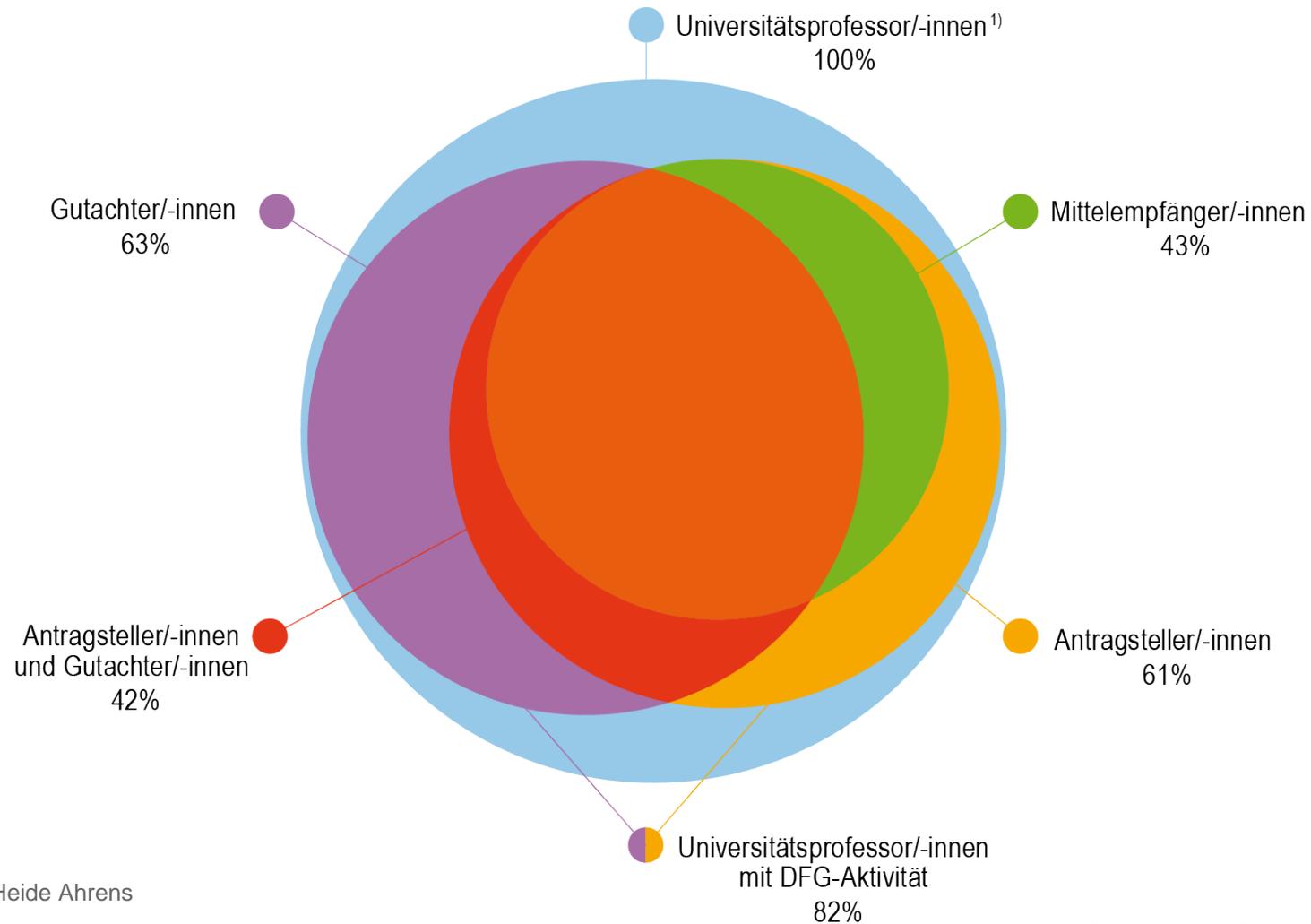
### Förderung im Jahr 2020 nach Wissenschaftsbereich\*



\* Jahresbezogene Bewilligungssummen

Quelle: DFG (2021): Jahresbericht 2020.

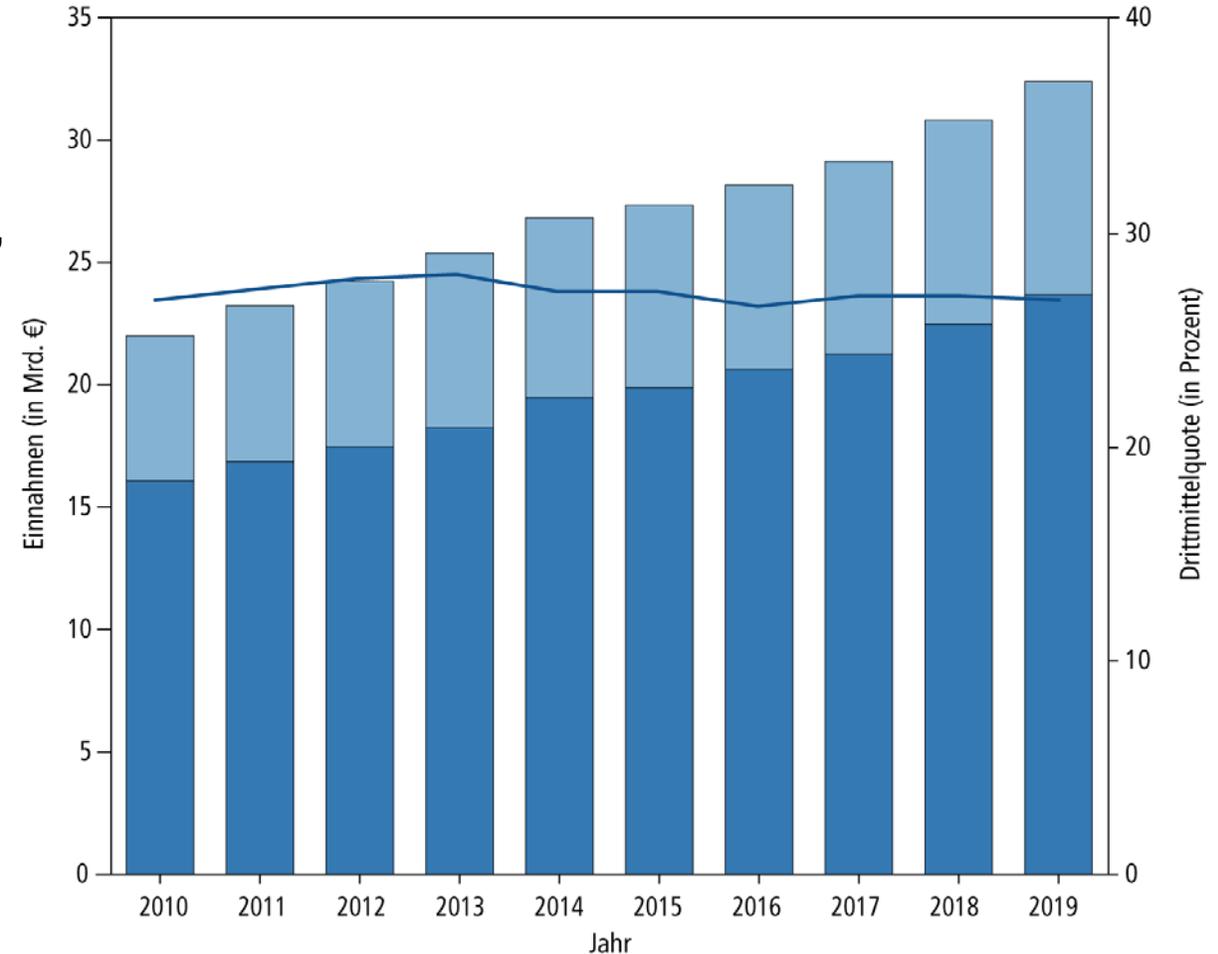
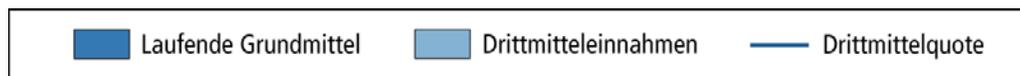
# DFG-Aktivität von Universitätsprofessorinnen und -professoren 2015 bis 2019



# Entwicklung der Drittmittelquote

## Grund- und Drittmiteleinnahmen der Hochschulen

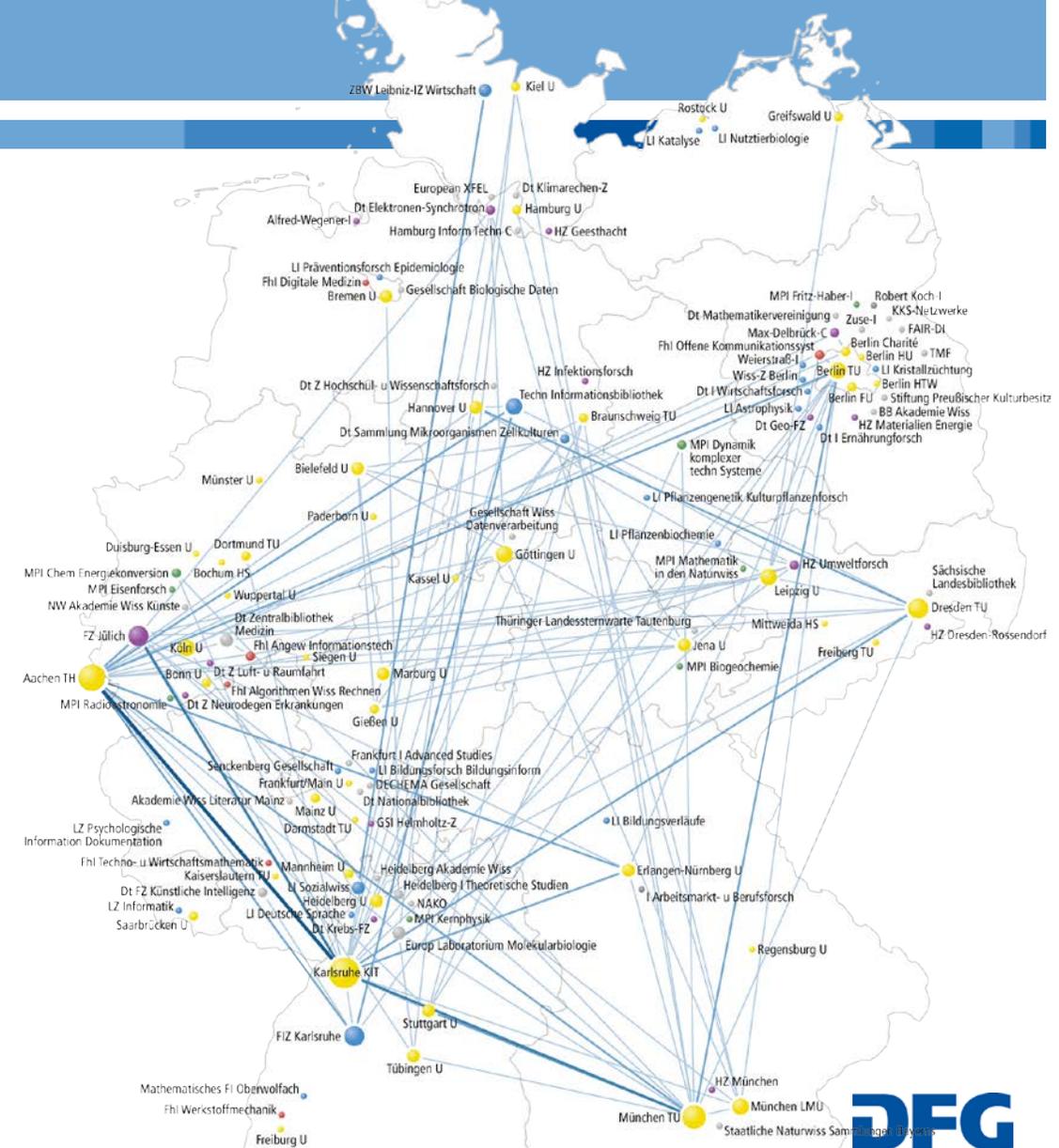
- ▶ Quote bis 2013 über viele Jahre stetig steigend – „Drittmitteldruck“ seinerzeit intensiv diskutiert
- ▶ Seither stagniert die Quote (bei etwa 27 Prozent), Grundmittel wachsen schneller, als Drittmittel
- ▶ Daher „Entwarnung“?
  - Grundmittel nehmen u.a. aufgrund von Zuwachs an Studierenden und Personal zu
  - Absoluter Drittmittel-Bedarf nach wie vor steigend
  - Aber Schere öffnet sich nicht weiter



Quelle: DFG (2021): DFG-Förderatlas 2021.

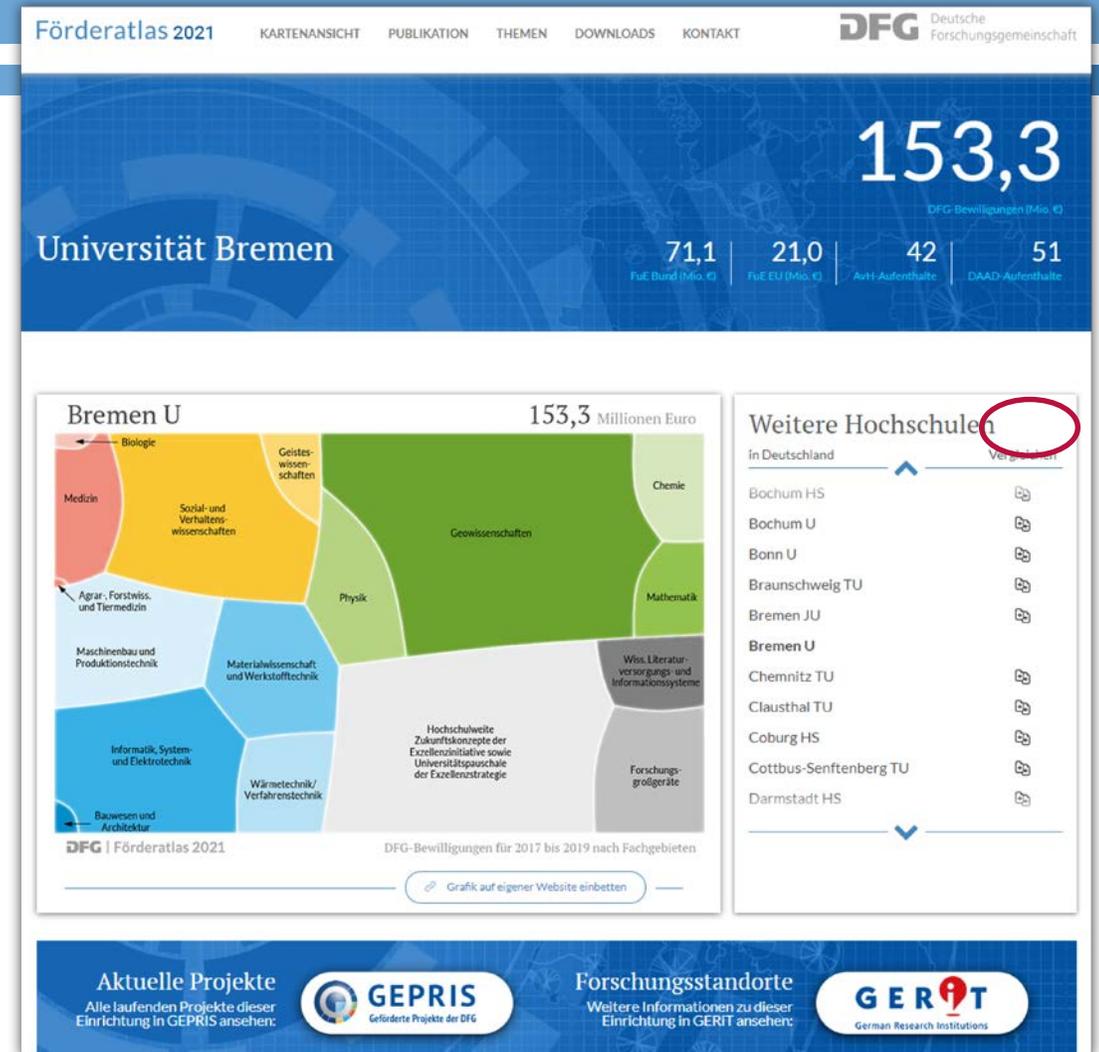
# Informationen jenseits der fachlichen Rangreihen im DFG-Förderatlas

- ▶ Daten der amtlichen Statistik zeigen, bei welchen Förderern eine Hochschule besonders aktiv ist
- ▶ Viele kartographische Darstellungen, die die regionalen Drittmittelaktivitäten bei DFG, Bund und EU ausweisen
- ▶ Netzwerkanalysen illustrieren die Kooperationsstrukturen in den Regionen und über die Regionen hinaus
- ▶ DFG-Bewilligungen universitätsmedizinischer Einrichtungen werden gesondert betrachtet
- ▶ U.a.m.



# Der Förderatlas im Internet – viel mehr als das gedruckte Buch

- ▶ Direkte Profilvergleiche für über 90 Hochschulen
- ▶ Über Tabellen im gedruckten Werk hinaus mehr als 30 weitere, ausführliche Web-Tabellen online verfügbar (XLS-Format)
- ▶ Möglichkeit von Detailanalysen für über 170 Hochschulen und 280 außeruniversitären Einrichtungen
- ▶ Informationssystem GEPRIS: die aktuell laufenden Projekte an den Hochschulen
- ▶ Informationssystem GERiT: regionale Suche nach den fachlichen Profilen von Hochschulen und andern Forschungseinrichtungen



# Ausblick: Der Kerndatensatz-Forschung-Standard

- ▶ Initiative des Wissenschaftsrat (WR)
- ▶ Anlass: Erhebungen von Daten zur Forschungsperformanz bei Hochschulen und AUF im Rahmen des Pilotprojekts „WR-Rating“ (2007-2013) mit unerwartet großen Erhebungsproblemen bei den beteiligten Einrichtungen
- ▶ Hauptziel: Auskunftsfähigkeit von Forschungseinrichtungen auf der Mikroebene (z.B. bezogen auf einzelne Fächer und Forschungsfelder) verbessern
- ▶ Im KDSF-Pilotprojekt wurden umfassende Standards definiert zu den Themen:
  - Personelle Ressourcen / wiss. Nachwuchs
  - Drittmiteleinahmen
  - Publikationen
  - Transfer u.a.m.





# Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

## Weitere Informationen

- ▶ zur DFG: <https://www.dfg.de>
- ▶ zum Förderatlas: <https://www.dfg.de/foerderatlas>
- ▶ zu allen geförderten Projekten: <https://www.dfg.de/gepris>
- ▶ zu den deutschen Forschungseinrichtungen: <https://gerit.org>
- ▶ zu historischen DFG-Projekten: <https://gepris-historisch.dfg.de>