

	Soll 2021			Soll 2022		
	Bund	Länder	zusammen	Bund	Länder	zusammen
Institutionelle Förderung						
Deutsche Forschungsgemeinschaft - Grundförderung*	1.487,8 Mio €	851,4 Mio €	2.339,2 Mio €	1.528,5 Mio €	880,9 Mio €	2.409,4 Mio €
Deutsche Forschungsgemeinschaft - Programmpauschalen (ab 2021 als institutionelle Förderung)	442,5 Mio €	44,3 Mio €	486,8 Mio €	455,8 Mio €	45,6 Mio €	501,4 Mio €
Fraunhofer-Gesellschaft*	806,2 Mio €	170,4 Mio €	976,6 Mio €	832,6 Mio €	208,4 Mio €	1.041,0 Mio €
Helmholtz-Gemeinschaft Deutscher Forschungszentren*	3.356,4 Mio €	353,6 Mio €	3.710,0 Mio €	3.579,8 Mio €	393,2 Mio €	3.973,0 Mio €
Leibniz-Gemeinschaft*	745,7 Mio €	572,4 Mio €	1.318,1 Mio €	769,5 Mio €	593,9 Mio €	1.363,4 Mio €
Max-Planck-Gesellschaft*	1.169,1 Mio €	848,3 Mio €	2.017,4 Mio €	1.199,8 Mio €	882,8 Mio €	2.082,6 Mio €
acatech - Deutsche Akademie der Technikwissenschaften	1,3 Mio €	2,5 Mio €	3,8 Mio €	1,3 Mio €	2,5 Mio €	3,8 Mio €
Berliner Institut für Gesundheitsforschung	72,0 Mio €	7,8 Mio €	79,8 Mio €	72,0 Mio €	7,8 Mio €	79,8 Mio €
Deutsche Akademie der Naturforscher Leopoldina	16,4 Mio €	4,0 Mio €	20,4 Mio €	11,2 Mio €	2,7 Mio €	13,9 Mio €
Stiftung Innovation in der Hochschullehre	150,0 Mio €		150,0 Mio €	141,0 Mio €		141,0 Mio €
Wissenschaftskolleg zu Berlin	3,7 Mio €	3,7 Mio €	7,4 Mio €	3,7 Mio €	3,7 Mio €	7,4 Mio €
Programm- und projektbezogene Förderung						
Akademienprogramm	35,4 Mio €	35,4 Mio €	70,8 Mio €	36,5 Mio €	36,5 Mio €	72,9 Mio €
Deutsche Allianz Meeresforschung	20,0 Mio €	5,0 Mio €	25,0 Mio €	15,0 Mio €	3,8 Mio €	18,8 Mio €
Exzellenzstrategie	399,8 Mio €	133,3 Mio €	533,0 Mio €	399,8 Mio €	133,3 Mio €	533,0 Mio €
Förderinitiative "Innovative Hochschule"	55,0 Mio €	6,1 Mio €	61,1 Mio €	55,0 Mio €	6,1 Mio €	61,1 Mio €
Forschungsbauten, Großgeräte und Nationales Hochleistungsrechnen	316,8 Mio €	316,8 Mio €	633,5 Mio €	316,8 Mio €	316,8 Mio €	633,5 Mio €
Hochschulpakt 2020 - zusätzliche Studienanfänger	1.283,6 Mio €	1.142,6 Mio €	2.426,1 Mio €	839,3 Mio €	781,6 Mio €	1.620,9 Mio €
Kommission für Forschungsinformationen in Deutschland (ab 2022)				0,2 Mio €	0,2 Mio €	0,3 Mio €
Künstliche Intelligenz in der Hochschulbildung	10,0 Mio €	1,1 Mio €	11,1 Mio €	30,0 Mio €	3,3 Mio €	33,3 Mio €
NAKO Gesundheitsstudie	10,1 Mio €	3,4 Mio €	13,4 Mio €	14,4 Mio €	4,8 Mio €	19,2 Mio €
Nationale Forschungsdateninfrastruktur	55,5 Mio €	6,2 Mio €	61,7 Mio €	57,5 Mio €	6,4 Mio €	63,9 Mio €
Professorinnenprogramm	20,0 Mio €	20,0 Mio €	40,0 Mio €	20,0 Mio €	20,0 Mio €	40,0 Mio €
Programm Forschung und Entwicklung an Fachhochschulen, Hochschulen für angewandte Wissenschaften	75,0 Mio €	> 0,0 Mio €	> 75,0 Mio €	75,0 Mio €	> 0,0 Mio €	> 75,0 Mio €
Programm zur Förderung des wissenschaftlichen Nachwuchses	59,4 Mio €	> 0,0 Mio €	> 59,4 Mio €	101,6 Mio €	> 0,0 Mio €	> 101,6 Mio €
Programm zur Förderung der Gewinnung und Entwicklung von professoralem Personal an Fachhochschulen	26,0 Mio €		26,0 Mio €	37,5 Mio €		37,5 Mio €
Qualitätsoffensive Lehrerbildung	75,0 Mio €		75,0 Mio €	72,6 Mio €		72,6 Mio €
Qualitätspakt Lehre	1,7 Mio €	> 0,0 Mio €	> 1,7 Mio €	1,1 Mio €	> 0,0 Mio €	> 1,1 Mio €
Wettbewerb "Aufstieg durch Bildung: Offene Hochschulen"	2,2 Mio €	> 0,0 Mio €	> 2,2 Mio €			
Zukunftsvertrag <i>Studium und Lehre stärken</i>	596,4 Mio €	596,4 Mio €	1.192,9 Mio €	1.040,7 Mio €	1.040,7 Mio €	2.081,4 Mio €
Summe**	11.208,4 Mio €	> 5.222,0 Mio €	> 16.430,4 Mio €	11.708,0 Mio €	> 5.374,7 Mio €	> 17.082,7 Mio €

Bei der Aggregation der Daten sind Rundungsdifferenzen möglich.

* Einschließlich Zuwachs gemäß Pakt für Forschung und Innovation.

** Ohne weitere bilaterale Förderung aufgrund Artikel 91b Absatz 1 GG im Einzelfall.

Erläuterungen

Soweit Angaben dem Bundeshaushaltsplan entnommen sind, gelten folgende Quellen:

- Bundeshaushaltsplan 2021 v. 21.12.2021 (BGBl I, S. 3208)
- Bundeshaushaltsplan 2022 v. 22.06.2022 (BGBl I, S. 890)

Institutionelle Förderung

Deutsche Forschungsgemeinschaft - Grundförderung

Gemäß GWK-Abkommen und Ausführungsvereinbarung DFG; lt. Beschlüssen der GWK. Den Aufwuchs der Grundförderung trägt der Bund seit 2016 gemäß dem Beschluss über den PFI III allein. Im Rahmen von PFI IV wird der jährliche Aufwuchs von 2021 bis 2030 von Bund und Ländern nach den in den jeweiligen Ausführungsvereinbarungen festgelegten Schlüsseln aufgebracht.

Deutsche Forschungsgemeinschaft - Programmpauschalen

Ab dem Jahr 2021 werden die DFG-Programmpauschalen nicht mehr als 2. Säule des Hochschulpaktes gefördert, sondern sind in der Ausführungsvereinbarung zum GWK-Abkommen über die gemeinsame Förderung der Deutschen Forschungsgemeinschaft (AV-DFG) verankert.

Fraunhofer-Gesellschaft

Gemäß Bundeshaushaltsplan 2021 bzw. Bundeshaushaltsplan 2022, Anlage 1 (Wirtschaftspläne) zu Kap. 3004 TGr. 60; lt. Mitteilung des BMBF. Den Aufwuchs der Grundförderung trägt der Bund seit 2016 gemäß dem Beschluss über den PFI III allein. Im Rahmen von PFI IV wird der jährliche Aufwuchs von 2021 bis 2030 von Bund und Ländern nach den in den jeweiligen Ausführungsvereinbarungen festgelegten Schlüsseln aufgebracht.

Helmholtz-Gemeinschaft Deutscher Forschungszentren

Gemäß GWK-Abkommen; Programmorientierte Förderung (POF) und Zuwendungen für Infrastrukturmaßnahmen, unter Berücksichtigung von Sondertatbeständen / Sonderfinanzierungen des Bundes und von Ländern.

Bundes- und Länderanteil lt. Bundeshaushaltsplan 2021 bzw. Bundeshaushaltsplan 2022, Anlage 1 (Wirtschaftspläne) zu Kap. 3004 TGr 70 Titel 685 70 sowie zu Kap. 0901 TGr 03 Titel 685 31. Ohne Ansätze für Stilllegung und Rückbau kerntechnischer Versuchs- und Demonstrationsanlagen (TGr 80) bei Bund und Ländern. Zuzüglich Ansatz für Rekrutierungsinitiative in Kap. 3004 TGr 70, Titel 685 70, lfd. Nr. 16 (Länderanteil hilfsweise nach Finanzierungsschlüssel 90:10 berechnet). Den Aufwuchs der POF trägt der Bund seit 2016 gemäß dem Beschluss über den PFI III allein. Im Rahmen von PFI IV wird der jährliche Aufwuchs von 2021 bis 2030 von Bund und Ländern nach den in den jeweiligen Ausführungsvereinbarungen festgelegten Schlüsseln aufgebracht.

Leibniz-Gemeinschaft

Gemäß GWK-Abkommen und Ausführungsvereinbarung WGL; lt. Beschlüssen der GWK. Ohne Sonderfinanzierungen einzelner Länder oder des Bundes. Den Aufwuchs des Plafonds für laufende Maßnahmen trägt der Bund seit 2016 gemäß dem Beschluss über den PFI III allein. Im Rahmen von PFI IV wird der jährliche Aufwuchs von 2021 bis 2030 von Bund und Ländern nach den in den jeweiligen Ausführungsvereinbarungen festgelegten Schlüsseln aufgebracht.

Max-Planck-Gesellschaft

Gemäß GWK-Abkommen und Ausführungsvereinbarung MPG; lt. Bundeshaushaltsplan 2021 bzw. Bundeshaushaltsplan 2022. Ohne Sonderfinanzierungen einzelner Länder oder des Bundes. Im Rahmen von PFI IV wird der jährliche Aufwuchs von 2021 bis 2030 von Bund und Ländern nach den in den jeweiligen Ausführungsvereinbarungen festgelegten Schlüsseln aufgebracht.

acatech – Deutsche Akademie der Technikwissenschaften

Gemäß GWK-Abkommen und Ausführungsvereinbarung acatech; lt. Beschlüssen der GWK; lt. Bundeshaushaltsplan 2021 bzw. Bundeshaushaltsplan 2022.

Berliner Institut für Gesundheitsforschung (ab 2021: Berliner Institut für Gesundheitsforschung in der Charité (BIH))

Gemäß Verwaltungsvereinbarung zwischen dem Bund und dem Land Berlin über die Errichtung, Organisation und Finanzierung des "Berliner Instituts für Gesundheitsforschung (BIG)" vom 24. Januar 2013.

Bundes- und Länderanteil lt. Bundeshaushaltsplan 2021 bzw. Bundeshaushaltsplan 2022, Anlage 1 zu Kap. 3004 TGr 70, Titel 685 72 (Wirtschaftsplan).

Deutsche Akademie der Naturforscher Leopoldina

Gemäß GWK-Abkommen; lt. Bundeshaushaltsplan 2021 bzw. Bundeshaushaltsplan 2022; Anlage 1 zu Kap. 3003 TGr 60, Titel 685 60, (Wirtschaftsplan) lfd. Nr. 2.

Deutsches Zentrum für Hochschul- und Wissenschaftsforschung:

Gemäß GWK-Abkommen und Ausführungsvereinbarung DZHW; lt. Beschlüssen der GWK; lt. Bundeshaushaltsplan 2021 bzw. Bundeshaushaltsplan 2022, Anlage 1 zu Kap. 3003 TGr 60, Titel 685 60, (Wirtschaftsplan) lfd. Nr. 6.

Stiftung Innovation in der Hochschullehre

Nachfolgeprogramm von Qualitätspakt Lehre. Gemäß Verwaltungsvereinbarung über Innovation in der Hochschullehre vom 6. Juni 2019; lt. Beschlüssen der GWK; lt. Bundeshaushaltsplan 2021 bzw. Bundeshaushaltsplan 2022. Für die Jahre 2021-2023 ist die Zuwendung allein vom Bund, ab dem Jahr 2024 von Bund und Ländern gemeinsam vorgesehen.

Wissenschaftskolleg zu Berlin

Gemäß GWK-Abkommen; lt. Bundeshaushaltsplan 2021 bzw. Bundeshaushaltsplan 2022; Anlage 1 zu Kap. 3003 TGr 60, Titel 685 60, (Wirtschaftsplan) lfd. Nr. 5.

Programm- und projektbezogene Förderung

Akademienprogramm

Gemäß GWK-Abkommen; lt. Beschlüssen der GWK; lt. Bundeshaushaltsplan 2021 bzw. Bundeshaushaltsplan 2022.

Deutsche Allianz Meeresforschung

Gemäß Verwaltungsvereinbarung zum Aufbau und zur Förderung einer Deutschen Allianz Meeresforschung (VV-DAM); lt. Beschlüssen der GWK.

Exzellenzstrategie

Gemäß Verwaltungsvereinbarung zur Förderung von Spitzenforschung an Universitäten (Exzellenzstrategie), lt. Beschlüssen der GWK.

Förderinitiative "Innovative Hochschule"

Gemäß Verwaltungsvereinbarung zur Förderung des forschungsbasierten Ideen-, Wissens- und Technologietransfers an deutschen Hochschulen ("Innovative Hochschule"). Lt. Bundeshaushaltsplan 2021 bzw. Bundeshaushaltsplan 2022; Kap. 3004 Titel 685 12 (Länderanteil gemäß Finanzierungsschlüssel 90:10 errechnet).

Forschungsbauten, Großgeräte und Nationales Hochleistungsrechnen an Hochschulen

Gemäß GWK-Abkommen und AV-FGH; lt. Beschlüssen der GWK; lt. Bundeshaushaltsplan 2021 bzw. Bundeshaushaltsplan 2022

Hochschulpakt 2020

Zusätzliche Studienanfänger:

Gemäß Verwaltungsvereinbarung über den Hochschulpakt 2020, Artikel 1 i.V.m. Bericht zur Umsetzung des Hochschulpakts 2020 im Jahr 2019 (Materialien der GWK, Heft 76), Tabelle 12, S. 1. Die Sicherstellung der Gesamtfinanzierung durch die Länder erfolgt über die gesamte Programmlaufzeit; Anpassungen der Jahresraten sind möglich.

Programmpauschalen:

Gemäß Verwaltungsvereinbarung über den Hochschulpakt 2020, Artikel 2; lt. Beschlüssen der GWK (bis 2020). Ab dem Haushaltsjahr 2021 werden die Programmpauschalen in den institutionellen Haushalt der DFG überführt.

Kommission für Forschungsinformationen in Deutschland

Gemäß Verwaltungsvereinbarung über die Einrichtung einer Kommission für Forschungsinformationen in Deutschland (KFID); lt. Beschlüssen der GWK.

Künstliche Intelligenz in der Hochschulbildung

Projektförderung gemäß Bund-Länder-Vereinbarung über die Förderinitiative Künstliche Intelligenz in der Hochschulbildung vom 10. Dezember 2020 (Länderanteil gemäß Finanzierungsschlüssel 90:10 errechnet); lt. Bundeshaushaltsplan 2021 bzw. Bundeshaushaltsplan 2022.

NAKO Gesundheitsstudie

Projektförderung gemäß Bund-Länder-Vereinbarung über die gemeinsame Förderung der NAKO Gesundheitsstudie; lt. Beschlüssen der GWK.

Nationale Forschungsdateninfrastruktur

Gemäß Vereinbarung zu Aufbau und Förderung einer Nationalen Forschungsdateninfrastruktur (NFDI); lt. Bundeshaushaltsplan 2021 bzw. Bundeshaushaltsplan 2022 (Länderanteil gemäß Finanzierungsschlüssel 90:10 errechnet).

Professorinnenprogramm

Gemäß Vereinbarung über das Professorinnenprogramm des Bundes und der Länder. Länderanteil gemäß Finanzierungsschlüssel 50:50 errechnet.

Programm Forschung und Entwicklung an Fachhochschulen, Hochschulen für angewandte Wissenschaften

Gemäß der Vereinbarung über die Förderung der angewandten Forschung und Entwicklung an Fachhochschulen. Lt. Bundeshaushaltsplan 2021 bzw. Bundeshaushaltsplan 2022; Kap. 3004 Titel 685 11. Der Bund finanziert die für die Durchführung der Maßnahmen erforderlichen direkten Projektausgaben sowie die Kosten der Projektträgerschaft und Evaluierungen. Das jeweilige Sitzland beteiligt sich an den vorhabenbezogenen Gesamtausgaben im Rahmen der Finanzierung der Grundausstattung; ein genauer Betrag ist nicht ermittelbar.

Programm zur Förderung des wissenschaftlichen Nachwuchses

Gemäß Verwaltungsvereinbarung über das Programm zur Förderung des wissenschaftlichen Nachwuchses. Lt. Bundeshaushaltsplan 2021 bzw. Bundeshaushaltsplan 2022; Kap. 3003 Titel 685 14. Der Bund finanziert die Fördergegenstände in Form einer Pauschale und trägt die Kosten des Verfahrens und der Evaluation. Das jeweilige Sitzland stellt die Gesamtfinanzierung der geförderten Maßnahme sicher; ein genauer Betrag ist nicht ermittelbar.

Programm zur Förderung der Gewinnung und Entwicklung von professoralem Personal an Fachhochschulen

Gemäß Verwaltungsvereinbarung zur Förderung der Gewinnung und Entwicklung von professoralem Personal an Fachhochschulen. Lt. Bundeshaushaltsplan 2021 bzw. Bundeshaushaltsplan 2022; Kap. 3003 Titel 685 12.

Qualitätsoffensive Lehrerbildung

Gemäß Bund-Länder-Vereinbarung über ein gemeinsames Programm "Qualitätsoffensive Lehrerbildung"; Bundeshaushaltsplan 2021 bzw. Bundeshaushaltsplan 2022; Kap. 3002 Titel 685 44.

Qualitätspakt Lehre

Gemäß Verwaltungsvereinbarung über den Qualitätspakt Lehre. Lt. Bundeshaushaltsplan 2021 bzw. Bundeshaushaltsplan 2022; Kap. 3003 Titel 685 15. Der Bund finanziert die für die Durchführung der Maßnahmen erforderlichen Personal- und Sachausgaben der Hochschulen sowie die Kosten des Verfahrens und der Evaluation. Das jeweilige Sitzland stellt die Gesamtfinanzierung der geförderten Maßnahme sicher; ein genauer Betrag ist nicht ermittelbar. Ab 2021: Auslauffinanzierung. Folgeprogramm: Innovation in der Hochschullehre (ab 2021).

Wettbewerb "Aufstieg durch Bildung: offene Hochschulen"

Gemäß Bund-Länder-Vereinbarung zum Wettbewerb "Aufstieg durch Bildung: offene Hochschulen"; Jahresraten Bund lt. Bundeshaushaltsplan 2021 bzw. Bundeshaushaltsplan 2022; Kap. 3003 Titel 685 16, Erläuterung Nr. 3. Der Bund finanziert die für die Durchführung der Vorhaben erforderlichen Personal-, Sach- und Betriebsausgaben sowie die Kosten der Projektträgerschaft, Jury und wissenschaftlichen Begleitung des Wettbewerbs. Das jeweilige Sitzland bzw. der Träger der Hochschule stellte die Gesamtfinanzierung des geförderten Vorhabens sicher; ein genauer Betrag ist nicht ermittelbar. Auslauffinanzierung.

Zukunftsvertrag Studium und Lehre stärken

Gemäß Verwaltungsvereinbarung über den Zukunftsvertrag Studium und Lehre stärken vom 6. Juni 2019; lt. Beschlüssen der GWK. Nachfolgeprogramm für HSP 2020 (ab 2021).