■ Tabelle 1.7.1

FuE-Personal nach Personalgruppen und Sektoren¹

Vollzeitäquivalent					
Sektor (OECD-Abgrenzung)	Jahr (IST)	Insgesamt	Davon		
			Forschende	Technisches Personal	Sonstiges Personal
1. Wirtschaftssektor ²	2017	436.571	252.759	132.794	51.017
	2018	451.057	261.634	136.611	52.813
	2019	475.676	276.964	143.513	55.199
	2020	467.444	272.171	141.029	54.244
	2021	478.129	277.043	146.198	54.887
	2022	505.253	298.163	149.610	57.480
	2023	543.452	-	-	-
2. Staatssektor ³	2017	106.025	54.715	21.902	29.408
	2018	109.487	57.183	22.310	29.994
	2019	112.593	59.221	22.274	31.097
	2020	114.695	60.988	22.472	31.235
	2021	119.268	63.701	22.786	32.781
	2022	120.907	64.460	22.412	34.035
	2023	122.894	-	-	-
3. Hochschulsektor ⁴	2017	143.753	112.143	11.171	20.439
	2018	147.160	114.868	11.492	20.801
	2019	147.316	114.512	10.990	21.814
	2020	151.692	117.638	11.387	22.668
	2021	156.543	120.901	10.853	24.789
	2022	159.261	123.388	10.966	24.907
	2023	157.813	-	-	-
4. Insgesamt	2017	686.349	419.617	165.867	100.864
	2018	707.704	433.685	170.413	103.608
	2019	735.584	450.697	176.777	108.110
	2020	733.831	450.796	174.888	108.147
	2021	753.940	461.645	179.838	112.457
	2022	785.420	486.011	182.988	116.422
	2023	824.396	-	-	

- 1 Einschließlich Personal (VZÄ), das sich nicht auf Bundesländer aufteilen lässt. Ab dem Jahr 2023 wird die Cell-Key-Methode zur Geheimhaltung angewendet, wodurch Abweichungen bei der Summenbildung entstehen können.
- 2 In den geraden Jahren ist die Verteilung auf die Personalgruppen u.a. auf Basis des Vorjahres geschätzt. Rundungsdifferenzen. Ab 2023 Darstellungseinheit Statistisches Unternehmen.
- 3 Staatliche Einrichtungen sowie überwiegend vom Staat finanzierte private wissenschaftliche Institutionen ohne Erwerbszweck. Ab 2010 wurde die Abgrenzung zwischen technischem und sonstigem Personal aus methodischen Gründen modifiziert. Die Angaben sind daher ab 2010 nur noch eingeschränkt mit den Vorjahren vergleichbar.
- 4 Angaben zum Hochschulsektor auf der Basis des hauptberuflichen Personals der privaten und staatlichen Hochschulen (IST) berechnet nach dem zwischen der Kultusministerkonferenz, dem Wissenschaftsrat, dem Bundesministerium für Bildung und Forschung und dem Statistischen Bundesamt vereinbarten Verfahren.

Letzte Aktualisierung: 3. September 2025

Quelle: Statistisches Bundesamt (Sonderauswertung, GENESIS-Online Datenbank - 21821 Berichterstattung über Forschung und Entwicklung); Stifterverband Wissenschaftsstatistik, Sonderauswertung

Dieses Werk ist lizenziert unter einer Datenlizenz Deutschland Namensnennung 2.0. https://www.govdata.de/dl-de/by-2-0