

■ Tabelle 1.7.11 1 / 2

FuE-Personal in Staaten der EU und in ausgewählten OECD-Staaten nach Personalgruppen und Sektoren¹

Staat	Jahr	Vollzeitäquivalent						
		Forscher/ -innen	Technisches und sonstiges Personal	FuE-Personal insgesamt		davon tätig im		
				Anzahl	je 1.000 Erwerbs- personen	Wirtschafts- sektor	Hochschul- sektor	Staats- und PNP- ² Sektor
					Anteil in %			
Deutschland ³	2016	399.605	258.289	657.894	15,3	62,8	21,5	15,7
	2017	419.617	266.732	686.349	15,9	63,6	20,9	15,4
	2018	433.685	274.019	707.704	16,3	63,7	20,8	15,5
	2019	450.697	284.887	735.584	16,9	64,7	20,0	15,3
	2020	451.859	283.380	735.239	16,9	63,6	20,8	15,6
Finnland	2016	35.908	11.521	47.429	17,6	58,3	32,0	9,8
	2017	37.047	11.952	48.999	18,0	57,4	32,7	9,9
	2018	37.891	12.120	50.011	18,1	57,4	32,8	9,7
	2019	39.984	11.510	51.494	18,6	57,7	33,0	9,3
	2020	41.707	11.812	53.519	19,4	58,8	31,9	9,3
Frankreich	2016	285.488	146.757	432.245	14,6	59,2	27,6	13,2
	2017	296.324	145.898	442.222	14,9	60,1	27,1	12,8
	2018	305.439	147.948	453.387	15,2	61,0	26,5	12,6
	2019	313.374	148.518	461.891	15,6	61,4	26,2	12,4
	2020	321.550	149.036	470.586	16,0	61,8	25,9	12,3
Italien	2016	133.706	156.334	290.040	11,2	56,7	27,7	15,6
	2017	140.378	177.250	317.628	12,2	60,4	25,3	14,3
	2018	152.307	193.318	345.625	13,2	63,3	23,5	13,2
	2019	160.824	195.030	355.854	13,7	63,2	23,5	13,2
	2020	161.544	188.292	349.836	13,9	63,0	23,7	13,2
Schweden ⁴	2016	70.372	20.318	90.690	17,2	70,9	24,2	5,0
	2017	73.132	15.796	88.928	16,5	71,7	22,7	5,6
	2018	75.151	16.860	92.011	16,9	73,4	21,1	5,4
	2019	78.629	13.543	92.172	16,8	70,1	24,0	5,9
	2020	80.089	15.374	95.463	17,3	71,5	22,6	5,9
Vereinigtes Königreich	2016	288.922	128.468	417.390	12,6	50,2	44,7	5,0
	2017	295.934	147.663	443.597	13,3	52,1	42,8	5,0
	2018	305.795	157.682	463.476	13,8	54,0	41,1	4,9
	2019	316.296	158.797	475.093	14,0	55,3	39,8	4,9
	2020	-	-	-	-	-	-	-

■ Tabelle 1.7.11 2 / 2

FuE-Personal in Staaten der EU und in ausgewählten OECD-Staaten nach Personalgruppen und Sektoren¹

Vollzeitäquivalent								
Staat	Jahr	Forscher/ -innen	Technisches und sonstiges Personal	FuE-Personal insgesamt		davon tätig im		
						Wirtschafts- sektor	Hochschul- sektor	Staats- und PNP- ² Sektor
						Anzahl		je 1.000 Erwerbs- personen
Japan	2016	665.566	206.774	872.340	13,1	67,2	24,2	8,6
	2017	676.292	214.457	890.749	13,3	67,7	23,8	8,4
	2018	678.134	218.767	896.901	13,2	68,2	23,4	8,4
	2019	681.821	221.546	903.367	13,2	68,3	23,4	8,3
	2020	689.889	221.731	911.620	13,3	68,5	23,3	8,2
Kanada	2016	158.980	69.610	228.590	11,7	61,3	32,0	6,7
	2017	162.450	69.580	232.030	11,8	60,9	32,1	7,0
	2018	167.440	70.610	238.050	11,9	61,0	31,9	7,1
	2019	-	-	-	-	-	-	-
	2020	-	-	-	-	-	-	-
Vereinigte Staaten	2016	1.373.194	-	-	-	-	-	-
	2017	1.434.176	-	-	-	-	-	-
	2018	1.553.328	-	-	-	-	-	-
	2019	1.586.497	-	-	-	-	-	-
	2020	-	-	-	-	-	-	-

1 Werte sind teilweise revidiert, vorläufig, geschätzt, abweichend definiert oder in der Vergleichbarkeit mit den Vorjahren eingeschränkt (siehe Originalveröffentlichung „Main Science and Technology Indicators 2021/2“).

2 PNP: Private Organisationen ohne Erwerbszweck.

3 Steigerungen im Hochschulbereich sind ab 2016 aufgrund einer Anpassung der FuE-Koeffizienten auch methodisch bedingt.

4 Ein Teil des technischen und sonstigen Personals wird den Forscher/-innen zugeordnet. Im Staatssektor ohne FuE-Personal in provinzieller Verwaltung.

Letzte Aktualisierung: 8. April 2022

Quelle: OECD (Main Science and Technology Indicators 2021/2) und Berechnungen des Deutschen Zentrums für Hochschul- und Wissenschaftsforschung

Dieses Werk ist lizenziert unter einer Datenlizenz Deutschland Namensnennung nicht kommerziell 1.0.

<https://www.govdata.de/dl-de/by-nc-1-0>