

■ Tabelle 1.7.8 1 / 7

**Personal der wissenschaftlichen Einrichtungen außerhalb der Hochschulen nach Institutionen und Personalgruppen<sup>12</sup>**

Vollzeitäquivalent								
Art der Einrichtung	Jahr <sup>3</sup>		Insgesamt	Forschende		Technisches und sonstiges Personal		
	I = Insgesamt	W = Weiblich		Anzahl	In %	Anzahl	In %	
	M = Männlich							
1. Einrichtungen der Helmholtz-Gemeinschaft	2019	I	<b>33.979</b>	17.393	51,2	16.586	48,8	
		W	<b>12.935</b>	5.706	44,1	7.229	55,9	
		M	<b>21.044</b>	11.687	55,5	9.357	44,5	
	2020	I	<b>34.789</b>	17.890	51,4	16.899	48,6	
		W	<b>13.864</b>	6.132	44,2	7.733	55,8	
		M	<b>20.925</b>	11.759	56,2	9.166	43,8	
	2021	I	<b>36.378</b>	18.913	52,0	17.465	48,0	
		W	<b>14.466</b>	6.513	45,0	7.954	55,0	
		M	<b>21.912</b>	12.400	56,6	9.512	43,4	
	2022	I	<b>36.311</b>	19.232	53,0	17.079	47,0	
		W	<b>14.021</b>	6.497	46,3	7.524	53,7	
		M	<b>22.290</b>	12.735	57,1	9.555	42,9	
	Darunter FuE-Personal	2019	I	<b>33.868</b>	17.331	51,2	16.537	48,8
			W	<b>12.884</b>	5.680	44,1	7.204	55,9
			M	<b>20.984</b>	11.651	55,5	9.333	44,5
2020		I	<b>34.682</b>	17.831	51,4	16.850	48,6	
		W	<b>13.816</b>	6.108	44,2	7.708	55,8	
		M	<b>20.866</b>	11.724	56,2	9.142	43,8	
2021		I	<b>36.273</b>	18.854	52,0	17.419	48,0	
		W	<b>14.418</b>	6.487	45,0	7.930	55,0	
		M	<b>21.855</b>	12.366	56,6	9.489	43,4	
2022		I	<b>36.258</b>	19.206	53,0	17.052	47,0	
		W	<b>13.998</b>	6.487	46,3	7.511	53,7	
		M	<b>22.261</b>	12.719	57,1	9.541	42,9	
2. Max-Planck-Institute (100 % FuE)		2019	I	<b>16.022</b>	9.392	58,6	6.630	41,4
			W	<b>6.767</b>	3.398	50,2	3.370	49,8
			M	<b>9.255</b>	5.995	64,8	3.260	35,2
	2020	I	<b>16.242</b>	9.580	59,0	6.662	41,0	
		W	<b>6.880</b>	3.519	51,1	3.361	48,9	
		M	<b>9.362</b>	6.061	64,7	3.301	35,3	
	2021	I	<b>16.130</b>	9.554	59,2	6.576	40,8	
		W	<b>6.872</b>	3.572	52,0	3.301	48,0	
		M	<b>9.258</b>	5.983	64,6	3.275	35,4	
	2022	I	<b>17.016</b>	9.930	58,4	7.087	41,6	
		W	<b>7.670</b>	4.000	52,2	3.670	47,8	
		M	<b>9.347</b>	5.930	63,4	3.417	36,6	
	3. Fraunhofer-Institute (100 % FuE)	2019	I	<b>19.181</b>	9.700	50,6	9.481	49,4
			W	<b>5.969</b>	2.045	34,3	3.924	65,7
			M	<b>13.212</b>	7.655	57,9	5.558	42,1
2020		I	<b>19.928</b>	10.133	50,8	9.796	49,2	
		W	<b>6.277</b>	2.208	35,2	4.069	64,8	
		M	<b>13.652</b>	7.925	58,1	5.727	41,9	
2021		I	<b>21.026</b>	10.685	50,8	10.342	49,2	
		W	<b>6.686</b>	2.408	36,0	4.279	64,0	
		M	<b>14.340</b>	8.277	57,7	6.063	42,3	
2022		I	<b>21.432</b>	10.087	47,1	11.346	52,9	
		W	<b>6.936</b>	2.099	30,3	4.838	69,7	
		M	<b>14.496</b>	7.988	55,1	6.508	44,9	

■ Tabelle 1.7.8 2 / 7

**Personal der wissenschaftlichen Einrichtungen außerhalb der Hochschulen nach Institutionen und Personalgruppen<sup>12</sup>**

Vollzeitäquivalent								
Art der Einrichtung	Jahr <sup>3</sup>		Insgesamt	Forschende		Technisches und sonstiges Personal		
	I = Insgesamt	W = Weiblich		Anzahl	In %	Anzahl	In %	
	M = Männlich							
4. Einrichtungen der Leibniz-Gemeinschaft	2019	I	<b>14.902</b>	7.496	50,3	7.406	49,7	
		W	<b>7.550</b>	3.160	41,9	4.390	58,1	
		M	<b>7.352</b>	4.337	59,0	3.016	41,0	
	2020	I	<b>14.896</b>	7.586	50,9	7.310	49,1	
		W	<b>7.485</b>	3.204	42,8	4.282	57,2	
		M	<b>7.411</b>	4.382	59,1	3.029	40,9	
	2021	I	<b>15.317</b>	7.756	50,6	7.561	49,4	
		W	<b>7.775</b>	3.325	42,8	4.450	57,2	
		M	<b>7.542</b>	4.431	58,7	3.112	41,3	
	2022	I	<b>15.391</b>	7.986	51,9	7.406	48,1	
		W	<b>7.760</b>	3.460	44,6	4.301	55,4	
		M	<b>7.631</b>	4.526	59,3	3.105	40,7	
	Darunter FuE-Personal	2019	I	<b>13.069</b>	6.712	51,4	6.358	48,6
			W	<b>6.591</b>	2.798	42,4	3.793	57,6
			M	<b>6.478</b>	3.914	60,4	2.564	39,6
2020		I	<b>13.117</b>	6.800	51,8	6.316	48,2	
		W	<b>6.545</b>	2.829	43,2	3.717	56,8	
		M	<b>6.571</b>	3.972	60,4	2.600	39,6	
2021		I	<b>13.553</b>	6.998	51,6	6.555	48,4	
		W	<b>6.839</b>	2.958	43,3	3.881	56,7	
		M	<b>6.714</b>	4.040	60,2	2.674	39,8	
2022		I	<b>13.715</b>	7.207	52,6	6.507	47,4	
		W	<b>6.869</b>	3.085	44,9	3.784	55,1	
		M	<b>6.846</b>	4.123	60,2	2.723	39,8	
5. Öffentliche Einrichtungen (ohne Bibliotheken, Archive, Museen; ohne Einrichtungen der Leibniz-Gemeinschaft)		2019	I	<b>25.541</b>	12.948	50,7	12.594	49,3
			W	<b>11.686</b>	5.180	44,3	6.506	55,7
			M	<b>13.855</b>	7.768	56,1	6.088	43,9
	2020	I	<b>25.650</b>	13.298	51,8	12.352	48,2	
		W	<b>11.866</b>	5.436	45,8	6.431	54,2	
		M	<b>13.784</b>	7.863	57,0	5.921	43,0	
	2021	I	<b>26.501</b>	14.143	53,4	12.358	46,6	
		W	<b>12.353</b>	5.880	47,6	6.473	52,4	
		M	<b>14.148</b>	8.264	58,4	5.885	41,6	
	2022	I	<b>26.796</b>	14.545	54,3	12.251	45,7	
		W	<b>12.505</b>	6.099	48,8	6.406	51,2	
		M	<b>14.291</b>	8.447	59,1	5.845	40,9	
	Darunter FuE-Personal	2019	I	<b>12.218</b>	6.180	50,6	6.038	49,4
			W	<b>5.568</b>	2.452	44,0	3.115	56,0
			M	<b>6.651</b>	3.728	56,0	2.923	44,0
2020		I	<b>12.209</b>	6.360	52,1	5.849	47,9	
		W	<b>5.629</b>	2.576	45,8	3.053	54,2	
		M	<b>6.580</b>	3.783	57,5	2.796	42,5	
2021		I	<b>13.073</b>	7.007	53,6	6.066	46,4	
		W	<b>6.014</b>	2.865	47,6	3.149	52,4	
		M	<b>7.059</b>	4.142	58,7	2.917	41,3	
2022		I	<b>13.094</b>	7.074	54,0	6.020	46,0	
		W	<b>6.012</b>	2.901	48,3	3.111	51,7	
		M	<b>7.082</b>	4.172	58,9	2.909	41,1	

■ Tabelle 1.7.8 3 / 7

**Personal der wissenschaftlichen Einrichtungen außerhalb der Hochschulen nach Institutionen und Personalgruppen<sup>12</sup>**

Vollzeitäquivalent								
Art der Einrichtung	Jahr <sup>3</sup>		Insgesamt	Forschende		Technisches und sonstiges Personal		
	I = Insgesamt	W = Weiblich		Anzahl	In %	Anzahl	In %	
	M = Männlich							
6. Wissenschaftliche Bibliotheken, Archive und Museen (ohne Einrichtungen der Leibniz-Gemeinschaft)	2019	I	<b>11.756</b>	3.563	30,3	8.193	69,7	
		W	<b>6.815</b>	1.993	29,2	4.823	70,8	
		M	<b>4.941</b>	1.571	31,8	3.371	68,2	
	2020	I	<b>11.727</b>	3.542	30,2	8.186	69,8	
		W	<b>6.748</b>	1.970	29,2	4.779	70,8	
		M	<b>4.979</b>	1.572	31,6	3.407	68,4	
	2021	I	<b>11.808</b>	3.687	31,2	8.121	68,8	
		W	<b>6.779</b>	2.013	29,7	4.767	70,3	
		M	<b>5.029</b>	1.675	33,3	3.355	66,7	
	2022	I	<b>12.243</b>	3.839	31,4	8.405	68,6	
		W	<b>7.043</b>	2.160	30,7	4.884	69,3	
		M	<b>5.200</b>	1.679	32,3	3.521	67,7	
	Darunter FuE-Personal	2019	I	<b>3.722</b>	1.319	35,4	2.403	64,6
			W	<b>2.172</b>	780	35,9	1.392	64,1
			M	<b>1.549</b>	539	34,8	1.010	65,2
2020		I	<b>3.678</b>	1.299	35,3	2.379	64,7	
		W	<b>2.150</b>	761	35,4	1.389	64,6	
		M	<b>1.529</b>	538	35,2	990	64,8	
2021		I	<b>3.815</b>	1.373	36,0	2.442	64,0	
		W	<b>2.205</b>	780	35,4	1.425	64,6	
		M	<b>1.609</b>	592	36,8	1.017	63,2	
2022		I	<b>3.608</b>	1.324	36,7	2.284	63,3	
		W	<b>2.102</b>	783	37,3	1.318	62,7	
		M	<b>1.507</b>	541	35,9	966	64,1	
7. Sonstige Forschungseinrichtungen		2019	I	<b>17.914</b>	10.454	58,4	7.460	41,6
			W	<b>8.043</b>	3.971	49,4	4.072	50,6
			M	<b>9.871</b>	6.483	65,7	3.388	34,3
	2020	I	<b>18.473</b>	10.994	59,5	7.480	40,5	
		W	<b>8.407</b>	4.254	50,6	4.153	49,4	
		M	<b>10.066</b>	6.740	67,0	3.327	33,0	
	2021	I	<b>19.402</b>	11.446	59,0	7.956	41,0	
		W	<b>8.896</b>	4.545	51,1	4.352	48,9	
		M	<b>10.506</b>	6.902	65,7	3.604	34,3	
	2022	I	<b>20.146</b>	12.017	59,6	8.129	40,4	
		W	<b>9.501</b>	4.955	52,2	4.546	47,8	
		M	<b>10.645</b>	7.062	66,3	3.583	33,7	
	Darunter FuE-Personal	2019	I	<b>14.513</b>	8.588	59,2	5.925	40,8
			W	<b>6.301</b>	3.173	50,3	3.129	49,7
			M	<b>8.212</b>	5.416	65,9	2.796	34,1
2020		I	<b>14.840</b>	8.985	60,5	5.855	39,5	
		W	<b>6.490</b>	3.345	51,5	3.145	48,5	
		M	<b>8.350</b>	5.640	67,5	2.710	32,5	
2021		I	<b>15.399</b>	9.230	59,9	6.169	40,1	
		W	<b>6.771</b>	3.526	52,1	3.246	47,9	
		M	<b>8.628</b>	5.704	66,1	2.924	33,9	
2022		I	<b>15.921</b>	9.703	60,9	6.218	39,1	
		W	<b>7.233</b>	3.871	53,5	3.362	46,5	
		M	<b>8.688</b>	5.832	67,1	2.856	32,9	

■ Tabelle 1.7.8 4 / 7

**Personal der wissenschaftlichen Einrichtungen außerhalb der Hochschulen nach Institutionen und Personalgruppen<sup>12</sup>**

Vollzeitäquivalent								
Art der Einrichtung	Jahr <sup>3</sup>		Insgesamt	Forschende		Technisches und sonstiges Personal		
	I = Insgesamt			Anzahl	In %	Anzahl	In %	
	W = Weiblich	M = Männlich	Anzahl	Anzahl	In %	Anzahl	In %	
8. Insgesamt (Summe 1. bis 7.)	2019	I	139.293	70.945	50,9	68.348	49,1	
		W	59.763	25.452	42,6	34.312	57,4	
		M	79.530	45.494	57,2	34.036	42,8	
	2020	I	141.703	73.021	51,5	68.682	48,5	
		W	61.527	26.721	43,4	34.806	56,6	
		M	80.177	46.301	57,7	33.876	42,3	
	2021	I	146.560	76.183	52,0	70.377	48,0	
		W	63.826	28.253	44,3	35.573	55,7	
		M	82.734	47.930	57,9	34.804	42,1	
	2022	I	149.334	77.634	52,0	71.701	48,0	
		W	65.435	29.268	44,7	36.167	55,3	
		M	83.899	48.366	57,6	35.534	42,4	
	Darunter FuE-Personal	2019	I	112.592	59.221	52,6	53.371	47,4
			W	46.252	20.325	43,9	25.926	56,1
			M	66.341	38.896	58,6	27.445	41,4
2020		I	114.695	60.988	53,2	53.707	46,8	
		W	47.787	21.345	44,7	26.442	55,3	
		M	66.908	39.643	59,2	27.265	40,8	
2021		I	119.268	63.701	53,4	55.567	46,6	
		W	49.805	22.595	45,4	27.210	54,6	
		M	69.463	41.105	59,2	28.357	40,8	
2022		I	121.044	64.530	53,3	56.514	46,7	
		W	50.818	23.226	45,7	27.593	54,3	
		M	70.225	41.304	58,8	28.921	41,2	

■ Tabelle 1.7.8 5 / 7

**Personal der wissenschaftlichen Einrichtungen außerhalb der Hochschulen nach Institutionen und Personalgruppen<sup>1,2</sup>**

Vollzeitäquivalent								
Art der Einrichtung	Jahr <sup>3</sup>		Insgesamt	Forschende		Technisches und sonstiges Personal		
	I = Insgesamt			Anzahl	In %	Anzahl	In %	
	W = Weiblich	M = Männlich	Anzahl	Anzahl	In %	Anzahl	In %	
<u>Nachrichtlich:</u>								
Bundeseinrichtungen mit FuE-Aufgaben	2019	I	<b>19.266</b>	9.810	50,9	9.456	49,1	
		W	<b>8.838</b>	3.955	44,7	4.883	55,3	
		M	<b>10.428</b>	5.855	56,1	4.573	43,9	
	2020	I	<b>19.609</b>	10.144	51,7	9.465	48,3	
		W	<b>9.047</b>	4.161	46,0	4.886	54,0	
		M	<b>10.562</b>	5.983	56,6	4.579	43,4	
	2021	I	<b>20.370</b>	10.838	53,2	9.532	46,8	
		W	<b>9.455</b>	4.512	47,7	4.944	52,3	
		M	<b>10.915</b>	6.327	58,0	4.589	42,0	
	2022	I	<b>20.660</b>	11.239	54,4	9.421	45,6	
		W	<b>9.595</b>	4.717	49,2	4.878	50,8	
		M	<b>11.065</b>	6.523	58,9	4.543	41,1	
	Darunter FuE-Personal	2019	I	<b>9.643</b>	4.909	50,9	4.734	49,1
			W	<b>4.433</b>	1.971	44,5	2.462	55,5
			M	<b>5.210</b>	2.938	56,4	2.272	43,6
2020		I	<b>9.802</b>	5.068	51,7	4.733	48,3	
		W	<b>4.539</b>	2.073	45,7	2.466	54,3	
		M	<b>5.262</b>	2.995	56,9	2.268	43,1	
2021		I	<b>10.663</b>	5.677	53,2	4.986	46,8	
		W	<b>4.902</b>	2.327	47,5	2.576	52,5	
		M	<b>5.760</b>	3.350	58,2	2.410	41,8	
2022		I	<b>10.760</b>	5.808	54,0	4.952	46,0	
		W	<b>4.936</b>	2.392	48,5	2.544	51,5	
		M	<b>5.824</b>	3.416	58,7	2.408	41,3	

■ Tabelle 1.7.8 6 / 7

**Personal der wissenschaftlichen Einrichtungen außerhalb der Hochschulen nach Institutionen und Personalgruppen<sup>12</sup>**

Vollzeitäquivalent							
Art der Einrichtung	Jahr <sup>3</sup>		Insgesamt	Forschende		Technisches und sonstiges Personal	
	I = Insgesamt	W = Weiblich		Anzahl	In %	Anzahl	In %
	M = Männlich						
Landes- und kommunale Einrichtungen mit FuE-Aufgaben (einschließlich Einrichtungen der Leibniz-Gemeinschaft)	2019	I	<b>6.769</b>	3.315	49,0	3.455	51,0
		W	<b>3.130</b>	1.306	41,7	1.824	58,3
		M	<b>3.640</b>	2.009	55,2	1.631	44,8
	2020	I	<b>6.560</b>	3.326	50,7	3.234	49,3
		W	<b>3.112</b>	1.348	43,3	1.764	56,7
		M	<b>3.448</b>	1.978	57,4	1.470	42,6
	2021	I	<b>6.716</b>	3.510	52,3	3.206	47,7
		W	<b>3.222</b>	1.459	45,3	1.764	54,7
		M	<b>3.494</b>	2.052	58,7	1.443	41,3
	2022	I	<b>6.136</b>	3.306	53,9	2.830	46,1
		W	<b>2.910</b>	1.382	47,5	1.528	52,5
		M	<b>3.226</b>	1.924	59,6	1.302	40,4
Darunter FuE-Personal	2019	I	<b>2.895</b>	1.393	48,1	1.502	51,9
		W	<b>1.314</b>	536	40,8	778	59,2
		M	<b>1.581</b>	857	54,2	724	45,8
	2020	I	<b>2.766</b>	1.412	51,1	1.354	48,9
		W	<b>1.292</b>	555	42,9	737	57,1
		M	<b>1.474</b>	858	58,2	617	41,8
	2021	I	<b>2.832</b>	1.480	52,3	1.352	47,7
		W	<b>1.344</b>	604	45,0	740	55,0
		M	<b>1.487</b>	876	58,9	612	41,1
	2022	I	<b>2.334</b>	1.266	54,2	1.068	45,8
		W	<b>1.076</b>	510	47,4	566	52,6
		M	<b>1.257</b>	756	60,1	501	39,9
Institute an Hochschulen	2019	I	<b>8.284</b>	4.873	58,8	3.412	41,2
		W	<b>3.535</b>	1.675	47,4	1.860	52,6
		M	<b>4.749</b>	3.198	67,3	1.552	32,7
	2020	I	<b>8.528</b>	5.133	60,2	3.396	39,8
		W	<b>3.693</b>	1.806	48,9	1.887	51,1
		M	<b>4.836</b>	3.327	68,8	1.509	31,2
	2021	I	<b>9.119</b>	5.512	60,4	3.607	39,6
		W	<b>3.836</b>	1.910	49,8	1.926	50,2
		M	<b>5.284</b>	3.603	68,2	1.681	31,8
	2022	I	<b>9.161</b>	5.642	61,6	3.519	38,4
		W	<b>3.871</b>	2.016	52,1	1.855	47,9
		M	<b>5.291</b>	3.627	68,5	1.664	31,5
Darunter FuE-Personal	2019	I	<b>7.005</b>	4.170	59,5	2.836	40,5
		W	<b>2.925</b>	1.397	47,8	1.528	52,2
		M	<b>4.081</b>	2.773	68,0	1.308	32,0
	2020	I	<b>7.190</b>	4.390	61,1	2.800	38,9
		W	<b>3.026</b>	1.486	49,1	1.539	50,9
		M	<b>4.164</b>	2.904	69,7	1.260	30,3
	2021	I	<b>7.663</b>	4.692	61,2	2.970	38,8
		W	<b>3.142</b>	1.569	49,9	1.573	50,1
		M	<b>4.521</b>	3.123	69,1	1.397	30,9
	2022	I	<b>7.727</b>	4.812	62,3	2.915	37,7
		W	<b>3.168</b>	1.654	52,2	1.513	47,8
		M	<b>4.559</b>	3.158	69,3	1.401	30,7

■ **Tabelle 1.7.8 7 / 7**

**Personal der wissenschaftlichen Einrichtungen außerhalb der Hochschulen nach Institutionen und Personalgruppen<sup>1,2</sup>**

---

- 1 Staatssektor (OECD-Abgrenzung).
- 2 Einschließlich Personal (VZÄ), das sich nicht auf Bundesländer aufteilen lässt.
- 3 Personalstand jeweils am 30. Juni (IST).

Letzte Aktualisierung: 29. Januar 2025

Quelle: Statistisches Bundesamt, Sonderauswertung; Deutsches Zentrum für Hochschul- und Wissenschaftsforschung, Berechnungen

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