

■ Tabelle 1.9.1 1 / 2

Budget für Bildung, Forschung und Wissenschaft nach Bereichen¹

Bereich	2021		2022		2023	
	Absolut	Anteil am BIP	Absolut	Anteil am BIP	Absolut	Anteil am BIP
	Mrd. €	In %	Mrd. €	In %	Mrd. €	In %
A	Bildungsbudget in internationaler Abgrenzung gemäß ISCED-Gliederung²					
	230,1	6,4	242,7	6,3	255,8	6,1
A30	Ausgaben für Bildungseinrichtungen in öffentlicher und privater Trägerschaft					
	208,6	5,8	220,7	5,7	231,0	5,5
A31	ISCED 0 - Elementarbereich ³					
	40,4	1,1	43,9	1,1	47,0	1,1
	Davon:					
	Ausgaben für Kinder unter 3 Jahren					
	14,7	0,4	16,2	0,4	17,4	0,4
	Ausgaben für Kinder ab 3 Jahren bis zum Schuleintritt					
	25,7	0,7	27,6	0,7	29,6	0,7
A32	ISCED 1 bis 4 - Schulen und schulnaher Bereich					
	117,3	3,2	123,1	3,2	129,8	3,1
	Darunter:					
	Allgemeinbildende Bildungsgänge					
	86,7	2,4	91,3	2,4	96,3	2,3
	Berufliche Bildungsgänge ⁴					
	14,8	0,4	15,5	0,4	16,1	0,4
	Betriebliche Ausbildung im Dualen System ⁵					
	13,1	0,4	13,3	0,3	14,1	0,3
A33	ISCED 5 bis 8 - Tertiärbereich ⁶					
	47,6	1,3	50,1	1,3	50,5	1,2
	Darunter:					
	Berufsorientierte Bildungsgänge					
	1,9	0,1	2,0	0,1	2,1	0,1
	Akademische Bildungsgänge (an Hochschulen)					
	43,8	1,2	46,4	1,2	46,4	1,1
	Darunter Forschung und Entwicklung an Hochschulen					
	20,7	0,6	22,0	0,6	22,4	0,5
A34	Sonstiges (keiner ISCED-Stufe zugeordnet) ⁷					
	3,3	0,1	3,6	0,1	3,8	0,1
A40	Ausgaben privater Haushalte für Bildungsgüter und -dienste außerhalb von Bildungseinrichtungen					
	7,4	0,2	7,8	0,2	8,4	0,2
A50	Ausgaben für die Förderung von Bildungsteilnehmenden in ISCED-Bildungsgängen					
	14,1	0,4	14,2	0,4	16,4	0,4
B	Zusätzliche bildungsrelevante Ausgaben in nationaler Abgrenzung					
	23,9	0,7	24,7	0,6	27,0	0,6
B10	Betriebliche Weiterbildung ⁸					
	13,7	0,4	14,7	0,4	15,7	0,4
B20	Ausgaben für weitere Bildungsangebote					
	8,8	0,2	8,8	0,2	10,1	0,2
B30	Förderung von Teilnehmenden an Weiterbildung ⁹					
	1,4	0,0	1,2	0,0	1,2	0,0
A bis B	Bildungsbudget insgesamt					
	254,0	7,0	267,5	6,9	282,8	6,8
C	Forschung und Entwicklung¹⁰					
	113,2	3,1	121,4	3,1	129,7	3,1
C40	Hochschulen (zusätzlich in ISCED 5 bis 8 enthalten)					
	20,7	0,6	22,0	0,6	22,4	0,5
D	Sonstige Bildungs- und Wissenschaftsinfrastruktur					
	6,4	0,2	6,8	0,2	7,9	0,2
A bis D	Budget für Bildung, Forschung und Wissenschaft (konsolidiert um Forschung und Entwicklung an Hochschulen)					
	352,9	9,8	373,7	9,6	398,0	9,5

Budget für Bildung, Forschung und Wissenschaft nach Bereichen¹

- 1 Durchführungsrechnung, Abgrenzung nach dem Konzept 2015, Werte 2023 vorläufige Berechnungen. Umstellung der Datengrundlage ab 2021, Ergebnisse für 2021 wurden korrigiert. Aufgrund von Rundungen können Differenzen in der Addition entstehen.
- 2 Abgegrenzt nach der ISCED-Gliederung: International Standard Classification of Education 2011.
- 3 Krippen, Kindergärten, Vorschulklassen, Schulkindergärten.
- 4 Einschließlich Schulen des Gesundheitswesens, ohne Fachschulen, Fachakademien, Berufsakademien.
- 5 Ausgaben der betrieblichen, überbetrieblichen und außerbetrieblichen Ausbildung im Dualen System ohne Berufsschulen, einschließlich ausbildungsrelevanter Zuschüsse der Bundesagentur für Arbeit und des Bundesministeriums für Arbeit und Soziales.
- 6 Ohne Ausgaben für die Krankenbehandlung; einschließlich Ausgaben für Fachschulen, Fachakademien, Berufsakademien, Forschung und Entwicklung an Hochschulen, Studentenwerke.
- 7 Ausgaben sind den einzelnen ISCED-Stufen nicht zuzuordnen (einschließlich der geschätzten Ausgaben für die Beamtenausbildung, Serviceleistungen der öffentlichen Verwaltung sowie Studienseminare).
- 8 Schätzung der Kosten für interne und externe Weiterbildung (ohne Personalkosten der Teilnehmenden) auf der Basis der Erwerbstätigenrechnung und der durchschnittlichen Weiterbildungskosten je beschäftigter Person laut der Europäischen Erhebung zur beruflichen Weiterbildung (CVTS). Eventuelle Doppelzählungen bei externen Weiterbildungsmaßnahmen (z. B. in Hochschulen) konnten nicht bereinigt werden. Ab dem Berichtsjahr 2020 werden die Daten der 6. europäischen Erhebung über die betriebliche Weiterbildung verwendet (Referenzjahr 2020). Ab dem Berichtsjahr 2021 wird zusätzlich die Statistik für kleine und mittlere Unternehmen (KMU) für die Schätzung der Weiterbildungskosten herangezogen.
- 9 Zahlungen der Bundesagentur für Arbeit an Teilnehmende an beruflicher Weiterbildung; eventuelle Doppelzählungen (duale Ausbildung, Weiterbildung) konnten nicht bereinigt werden.
- 10 Berechnet nach den Methoden der FuE-Statistik (gemäß OECD-Meldung/Frascati-Handbuch).

Letzte Aktualisierung: 26. Juni 2025

Quelle: Statistisches Bundesamt („Budget für Bildung, Forschung und Wissenschaft“, Bildungsfinanzbericht)

Dieses Werk ist lizenziert unter einer Datenlizenz Deutschland Namensnennung 2.0.

<https://www.govdata.de/dl-de/by-2-0>