

Indikatoren zu Bildung und Forschung: Norwegen

1. [Indikatoren für Bildung](#)
2. [FuE-Indikatoren](#)

1 Indikatoren für Bildung

Indikator	Norwegen	Deutschland	OECD- Gesamt	Stand
Bildungsanteil am Bruttoinlandsprodukt: Bildung insgesamt [Prozent]	6,78	4,60	5,10	2020
Wachstum des Bildungsanteils am BIP (Differenz des BIP-Bildungsanteils zu dem des Vorjahres) [Prozent]	0,22	0,26	0,19	2020
Bildungsanteil am Bruttoinlandsprodukt: tertiäre Bildung [Prozent]	1,98	1,34	1,50	2020
Öffentlicher Anteil an den Ausgaben für tertiäre Bildung [Prozent]	91,69	82,50	67,13	2020
Anteil internationaler abschlussorientierter Studierender aus dem Land [Prozent]*	4,79	4,19	2,09	2021
Anzahl Studierender im Tertiärbereich insgesamt [Mio.]	0,312	3,352	--	2021
Anteil internationaler abschlussorientierter Studierender im Land [Prozent]**	4,17	11,23	6,44	2021
Anzahl Promovierender insgesamt	9.334	192.270	--	2021
Anteil internationaler abschlussorientierter Promovierender im Land [Prozent]**	22,23	22,48	23,61	2021
Anteil 25- bis 34-Jähriger mit einem Abschluss im Tertiärbereich [Prozent]	56,43	37,28	47,23	2022
Anteil an neuen Studienabschlüssen in Mathematik, Statistik und Naturwissenschaften [Prozent]	4,81	7,99	5,28	2021

Indikator	Norwegen	Deutschland	OECD-Gesamt	Stand
Anteil an neuen Studienabschlüssen in Ingenieurwissenschaften, Fertigung und Konstruktion [Prozent]				
PISA-Ergebnisse: Lesen [Punktzahl (Platzierung)]	477 (24)	480 (21)	472	2022
PISA-Ergebnisse: Mathematik [Punktzahl (Platzierung)]	468 (32)	475 (24)	485	2022
PISA-Ergebnisse: Naturwissenschaften [Punktzahl (Platzierung)]	478 (32)	492 (22)	476	2022

Tabelle 3: Bildungsindikatoren

Quelle: OECD - Education at a Glance 2023, OECD.Stat (Stand September 2023) und "OECD - PISA 2022: Ergebnisse"

* OECD (UNESCO) registrieren nur diejenigen internationalen Studierenden, bei denen aufgrund der Aufenthaltsdauer davon auszugehen ist, dass sie einen Abschluss im Ausland anstreben.

** OECD (UNESCO) registrieren nur diejenigen internationalen Studierenden bzw. Promovierenden, bei denen aufgrund der Aufenthaltsdauer davon auszugehen ist, dass sie einen Abschluss in dem jeweiligen Land anstreben.

[Nach oben](#)

2 FuE-Indikatoren

Indikator	Norwegen	Deutschland	OECD	Stand
Nationale FuE-Ausgaben [Mio. USD*]	8.581	153.724	1.832.067	2021/2021/2021
FuE-Ausgabenwachstum im Vergleich zum Vorjahr [Prozent]	9,12	4,57	7,60	2021/2021/2021
FuE-Anteil am Bruttoinlandsprodukt (BIP) [Prozent]	1,94	3,13	2,72	2021/2021/2021
Anteil der FuE-Ausgaben des Staates am BIP [Prozent]	0,90	0,94	0,63	2021/2021/2021
Anteil der FuE-Ausgaben der Wirtschaft am BIP [Prozent]	0,84	1,96	1,76	2021/2021/2021
Ausgaben für FuE in Unternehmen (BERD) [Mio. USD*]	4.622	102.898	1.337.880	2021/2021/2021
Anteil der öffentlich finanzierten Ausgaben für FuE in Unternehmen (direkter Förderanteil) [Prozent]	11,06	3,52	5,03	2021/2021/2021

Indikator	Norwegen	Deutschland	OECD	Stand
Anteil der vom Ausland finanzierten Ausgaben für FuE in Unternehmen [Prozent]	11,11	7,90	8,44	2021/2021/2021
Ausgaben für FuE in Hochschulen (HERD) [Mio. USD*]	2.828	28.062	289.531	2021/2021/2021
Anteil der unternehmensfinanzierten Ausgaben für FuE in Hochschulen [Prozent]	2,08	13,09	6,25	2021/2021/2021
Ausgaben für FuE in außeruniversitären öffentlichen Forschungseinrichtungen (GOVERD) [Mio. USD*]	1.130	22.765	162.567	2021/2021/2021
Anteil der unternehmensfinanzierten Ausgaben für FuE in außeruniversitären öffentlichen Forschungseinrichtungen [Prozent]	6,47	7,93	3,23	2021/2021/2021
Anzahl der Forschenden (Vollzeitäquivalente)	38.971	461.645	5.670.745	2021/2021/2020
Anzahl der Forschenden (VZÄ) je 1000 Beschäftigte	13,78	10,27	9,64	2021/2021/2020
Anteil der Forschenden (VZÄ) in privaten Unternehmen [Prozent]	50,58	60,01	65,82	2021/2021/2020
Anteil internationaler Ko-Patente an Patentanmeldungen unter dem Vertrag über Patentzusammenarbeit (PCT) [Prozent] ⁽¹⁾	17,70	18,05	7,88	2019

Tabelle 4: Indikatoren zu Forschung und Entwicklung (FuE)

Quelle: OECD Main Science and Technology Indicators, Stand September 2023

⁽¹⁾ OECD Patents Statistics, Stand Oktober 2022 (Die Jahreszahl bezieht sich auf das Eingangsdatum der ersten Patentanmeldung (Prioritätsdatum).)

* in laufenden Preisen, kaufkraftbereinigt

[Nach oben](#)