

Indikatoren zu Bildung und Forschung: Niederlande

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

1 Indikatoren für Bildung

Indikator	Niederlande	Deutschland	OECD-Gesamt	Stand
Bildungsanteil am Bruttoinlandsprodukt: Bildung insgesamt [Prozent]	5,16	4,25	4,88	2018/2018/2018
Wachstum des Bildungsanteils am BIP (Differenz des BIP-Bildungsanteils zu dem des Vorjahres) [Prozent]	-0,19	1,15	0,26	2018/2018/2018
Bildungsanteil am Bruttoinlandsprodukt: tertiäre Bildung [Prozent]	1,68	1,24	1,43	2018/2018/2018
Öffentlicher Anteil an den Ausgaben für tertiäre Bildung [Prozent]	67,74	83,37	66,16	2018/2018/2018
Anzahl Studierender im Tertiärbereich insgesamt [Mio.]	0,890	3,296	--	2018/2019
Anteil internationaler abschlussorientierter Studierender im Land [Prozent]**	11,77	10,11	6,27	2018/2019/2019
Anzahl Promovierender insgesamt	15.650	201.800	--	2018/2019
Anteil internationaler abschlussorientierter Promovierender im Land [Prozent]**	44,03	12,19	22,06	2018/2019/2019
Anteil 25- bis 34-Jähriger mit einem Abschluss im Tertiärbereich [Prozent]	52,26	34,88	45,60	2020/2020/2020
Anteil an neuen Studienabschlüssen in Mathematik, Statistik und Naturwissenschaften [Prozent]	6,42	8,05	5,47	2019/2019/2019

Tabelle 3: Bildungsindikatoren...

Indikator	Niederlande	Deutschland	OECD-Gesamt	Stand
Anteil an neuen Studienabschlüssen in Ingenieurwissenschaften, Fertigung und Konstruktion [Prozent]	8,52	24,23	14,25	2019/2019/2019
PISA-Ergebnisse: Lesen [Punktzahl (Platzierung)]	485 (26)	498 (20)	487	2018
PISA-Ergebnisse: Mathematik [Punktzahl (Platzierung)]	519 (9)	500 (20)	489	2018
PISA-Ergebnisse: Naturwissenschaften [Punktzahl (Platzierung)]	503 (15)	503 (15)	489	2018

Tabelle 3: Bildungsindikatoren

Quelle: OECD - Education at a Glance 2021, OECD.Stat (Stand September 2021) und "OECD - PISA 2018: 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	Niederlande	Deutschland	OECD	Stand
Nationale FuE-Ausgaben [Mio. USD*]	23.716	143.407	1.648.186	2020
FuE-Ausgabenwachstum im Vergleich zum Vorjahr [Prozent]	6,09	-2,10	4,55	2020
FuE-Anteil am Bruttoinlandsprodukt (BIP) [Prozent]	2,29	3,14	2,68	2020
Anteil der FuE-Ausgaben des Staates am BIP [Prozent]	0,64	0,88	0,60	2019
Anteil der FuE-Ausgaben der Wirtschaft am BIP [Prozent]	1,26	2,04	1,61	2019

Tabelle 4: Indikatoren zu Forschung und Entwicklung (FuE)
Quelle: OECD Main Science and Technology Indicators

Indikator	Niederlande	Deutschland	OECD	Stand
Ausgaben für FuE in Unternehmen (BERD) [Mio. USD*]	15.962	96.204	1.178.977	2020
Anteil der öffentlich finanzierten Ausgaben für FuE in Unternehmen (direkter Förderanteil) [Prozent]	6,12	3,19	4,40	2019
Anteil der vom Ausland finanzierten Ausgaben für FuE in Unternehmen [Prozent]	10,72	8,49	8,66	2019
Ausgaben für FuE in Hochschulen (HERD) [Mio. USD*]	6.428	26.091	270.237	2020
Anteil der unternehmensfinanzierten Ausgaben für FuE in Hochschulen [Prozent]	8,33	13,56	6,16	2019
Ausgaben für FuE in außeruniversitären öffentlichen Forschungseinrichtungen (GOVERD) [Mio. USD*]	1.326	21.113	158.699	2020
Anteil der unternehmensfinanzierten Ausgaben für FuE in außeruniversitären öffentlichen Forschungseinrichtungen [Prozent]	8,28	9,75	3,38	2019
Anzahl der Forschenden (Vollzeitäquivalente)	101.296	451.859	5.502.554	2020/2020/2019
Anzahl der Forschenden (VZÄ) je 1000 Beschäftigte	10,63	10,07	9,07	2020/2020/2019
Anteil der Forschenden (VZÄ) in privaten Unternehmen [Prozent]	70,50	60,23	63,93	2020/2020/2019
Anteil internationaler Ko-Patente an Patentanmeldungen unter dem Vertrag über Patentrezusammenarbeit (PCT) [Prozent] ⁽¹⁾	17,95	16,56	7,73	2017

Tabelle 4: Indikatoren zu Forschung und Entwicklung (FuE)

Quelle: OECD Main Science and Technology Indicators 2021/2, Stand März 2022

⁽¹⁾ OECD Patents Statistics, Stand Juli 2020

* in laufenden Preisen, kaufkraftbereinigt

[Nach oben](#)