

# Indikatoren zu Bildung und Forschung: Taiwan

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

## 1 Indikatoren für Bildung

Indikator	Taiwan	Deutschland	OECD-Gesamt	Stand
PISA-Ergebnisse: Lesen [Punktzahl (Platzierung)]	497 (23)	509 (12)	493	2015
PISA-Ergebnisse: Naturwissenschaften [Punktzahl (Platzierung)]	532 (4)	509 (16)	493	2015
PISA-Ergebnisse: Mathematik [Punktzahl (Platzierung)]	542 (4)	506 (16)	490	2015

Tabelle 3: Bildungsindikatoren

Quelle: "OECD - PISA 2015: Ergebnisse im Fokus"

[Nach oben](#)

## 2 FuE-Indikatoren

Indikator	Taiwan	Deutschland	OECD	Stand
Nationale FuE-Ausgaben [Mio. USD*]	44.014	148.150	1.564.092	2019/2019/2019
FuE-Ausgabenwachstum im Vergleich zum Vorjahr [Prozent]	9,12	4,27	5,73	2019/2019/2019
FuE-Anteil am Bruttoinlandsprodukt (BIP) [Prozent]	3,49	3,19	2,48	2019/2019/2019
Anteil der FuE-Ausgaben des Staates am BIP [Prozent]	0,63	0,89	0,61	2019/2019/2019

Anteil der FuE-Ausgaben der Wirtschaft am BIP [Prozent] Indikator	2,83 Taiwan	2,06 Deutschland	1,56 OECD	2019/2019/2019 Stand
Ausgaben für FuE in Unternehmen (BERD) [Mio. USD*]	35.608	102.106	1.114.385	2019/2019/2019
Anteil der öffentlich finanzierten Ausgaben für FuE in Unternehmen (direkter Förderanteil) [Prozent]	1,33	3,19	4,95	2019/2019/2019
Anteil der vom Ausland finanzierten Ausgaben für FuE in Unternehmen [Prozent]	0,06	8,49	8,92	2019/2019/2019
Ausgaben für FuE in Hochschulen (HERD) [Mio. USD*]	3.702	25.816	258.682	2019/2019/2019
Anteil der unternehmensfinanzierten Ausgaben für FuE in Hochschulen [Prozent]	11,24	13,56	6,22	2019/2019/2019
Ausgaben für FuE in außeruniversitären öffentlichen Forschungseinrichtungen (GOVERD) [Mio. USD*]	4.646	20.227	151.451	2019/2019/2019
Anteil der unternehmensfinanzierten Ausgaben für FuE in außeruniversitären öffentlichen Forschungseinrichtungen [Prozent]	2,78	9,75	3,30	2019/2019/2019
Anzahl der Forschenden (Vollzeitäquivalente)	159.160	450.697	5.346.699	2019/2019/2018
Anzahl der Forschenden (VZÄ) je 1000 Beschäftigte	13,84	9,96	8,90	2019/2019/2018
Anteil der Forschenden (VZÄ) in privaten Unternehmen [Prozent]	71,19	61,45	63,68	2019/2019/2018
Anteil internationaler Ko-Patente an Patentanmeldungen unter dem Vertrag über Patentzusammenarbeit (PCT) [Prozent] <sup>(1)</sup>	33,62	16,56	7,73	2017/2017/2017

Tabelle 4: Indikatoren zu Forschung und Entwicklung (FuE)

Quelle: OECD Main Science and Technology Indicators 2021/1, Stand September 2021

<sup>(1)</sup> OECD Patents Statistics, Stand Juli 2020

\* in laufenden Preisen, kaufkraftbereinigt

[Nach oben](#)