

Die deutsche Elektroindustrie – Daten, Zahlen und Fakten

Allgemeine Branchendaten

191 Mrd. € Umsatz 2019 (vorläufig)

- 11% der deutschen Industrieproduktion, rund 3% des Bruttoinlandsprodukts (BIP)
- ein Drittel der Erlöse mit neuen Produkten

888 Tsd. Inlandsbeschäftigte aktuell

- zweitgrößte Industriebranche in Deutschland, 60% MINT-Kräfte, 5% Auszubildende
- 93 Tsd. F&E-Beschäftigte

766 Tsd. Auslandsbeschäftigte (2017)

Wertschöpfung

- 86 Mrd. €
- mit 45% höchste Wertschöpfungsquote aller großen Industriebranchen in Deutschland
- 38% der Elektro-Wertschöpfung in der EU

Produktportfolio

- 79% Industriegüter (z.B. Automation, Energietechnik, Medizintechnik)
- 12% Vorleistungsgüter (Halbleiter)
- 9% Gebrauchsgüter (Elektrohaushaltsgeräte, Unterhaltungselektronik, Licht)

Investitionen, 2019: 6,9 Mrd. € (-2,9%)

F&E-Aufwendungen, 2019: 19,1 Mrd. € (+2,4%)

Innovationsaufwendungen, 2019: 28,7 Mrd. € (+0,7%)

- 7 von 10 Unternehmen mit regelmäßigen Produkt- oder Prozessinnovationen
- Rd. 12 Tsd. Patentanmeldungen pro Jahr
- Impulsgeber für jede dritte Innovation im Verarbeitenden Gewerbe
- 17% aller „Hidden Champions“

Außenhandel / Direktinvestitionen

Exporte (inkl. Re-Exporte), Jan. - Nov. 2019

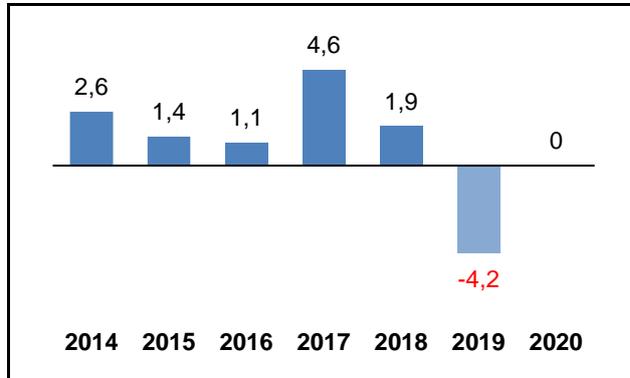
- **199,7 Mrd. € (+2,7%)**
- **in Industrieländer:** 128,3 Mrd. € (+1,9%)
 - USA: 17,8 Mrd. € (+8,5%)
 - Großbritannien: 8,5 Mrd. € (-9,8%)
- **in Schwellenländer:** 71,4 Mrd. € (+4,1%)
 - China: 20,0 Mrd. € (+3,5%)
 - BRICS: 28,8 Mrd. € (+3,1%)
- **nach Europa:** 122,1 Mrd. € (+1,8%)
 - Eurozone: 60,5 Mrd. € (+2,9%)
 - Frankreich: 12,2 Mrd. € (+3,3%)
 - Italien: 9,1 Mrd. € (+4,0%)

Importe, Jan. - Nov. 2019: 181,1 Mrd. € (+2,5%)

Direktinvestitionen im Ausland (Bestand 2017): 60,8 Mrd. €

- 18% aller Direktinvestitionen der deutschen Industrie im Ausland

(Preisbereinigte) Produktion, Wachstum in %



Aktuelle Konjunktur

	2018	Jan. - Nov. 2019
	ggü. Vj.	ggü. Vj.
Produktion (real)	+1,9%	-4,2%
Umsatz	+1,0%	-1,2%
Exporte	+4,5%	+2,7%
Importe	+4,9%	+2,5%
Auftragseingänge	-0,9%	-3,4%
	Q4 2019	Q1 2020
Kapazitätsauslastung	83,6%	81,5%
Auftragsbestand (Monate)	3,1	3,4

Umsatz, Mrd. €

