

# Schüler-Studie zur Digitalisierung der Bildung

**Dr. Stefanie Hubig** | Präsidentin der Kultusministerkonferenz

**Achim Berg** | Präsident Bitkom

26. März 2020

**bitkom**

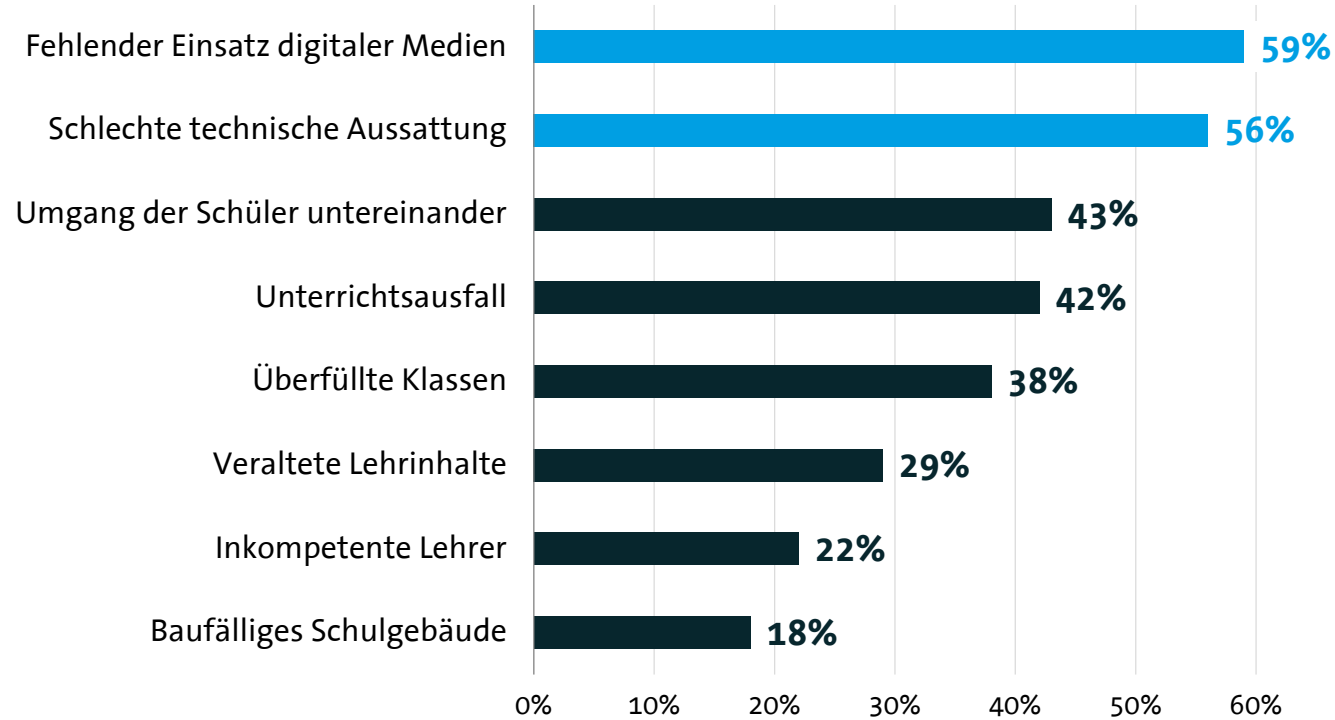
# Schüler sehen Digitalisierung als Chance

Ist die Digitalisierung für Schulen in Deutschland eher Chance oder Risiko?



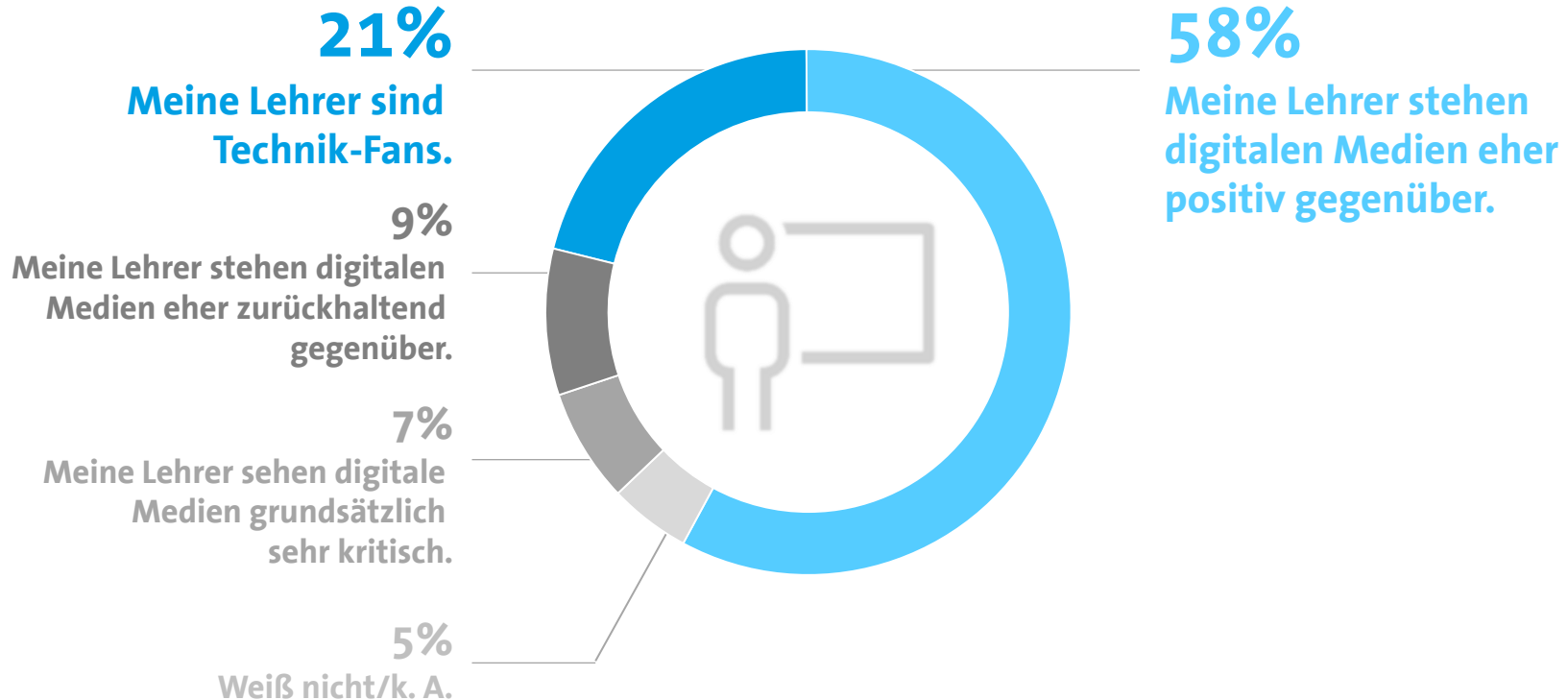
# Digitale Medien und Technikausstattung haben höchste Priorität

Was sind die dringlichsten Probleme an deiner Schule?



# Lehrern wird überwiegend positives Digitalzeugnis ausgestellt

Welche der folgenden Aussagen trifft deiner Meinung nach am ehesten auf den Großteil deiner Lehrer zu?



# Mit digitalen Medien ist Unterricht interessanter und besser

Inwieweit stimmst du den folgenden Aussagen zum Einsatz digitaler Medien zu?



**93%**

Digitale Medien machen den Unterricht **interessanter**.



**60%**

Ich kann durch digitale Medien **Lehrinhalte** besser und **schneller verstehen**.



**73%**

Durch den Einsatz von digitalen Medien kann besser auf die **individuellen Bedürfnisse** einzelner Schüler eingegangen werden.



**54%**

Digitale Medien sollten **Schulbücher ersetzen**.



**6%**

Ich möchte im Unterricht **nicht mit digitalen Medien lernen**.

# IT, digitale Lernangebote und kompetente Lehrer sind gefragt

Inwieweit stimmst du den folgenden Aussagen zum Einsatz digitaler Medien zu?



**85%**

Jeder Schüler sollte ein **mobiles Endgerät** zur Verfügung gestellt bekommen.



**75%**

Die **technischen Voraussetzungen** für den Einsatz digitaler Medien **an meiner Schule müssen verbessert werden.**



**77%**

Die Auswahl an digitalen **Lernangeboten** ist zu **gering.**



**51%**

**Viele Lehrer** haben **keine Lust**, digitale Medien im Unterricht einzusetzen.

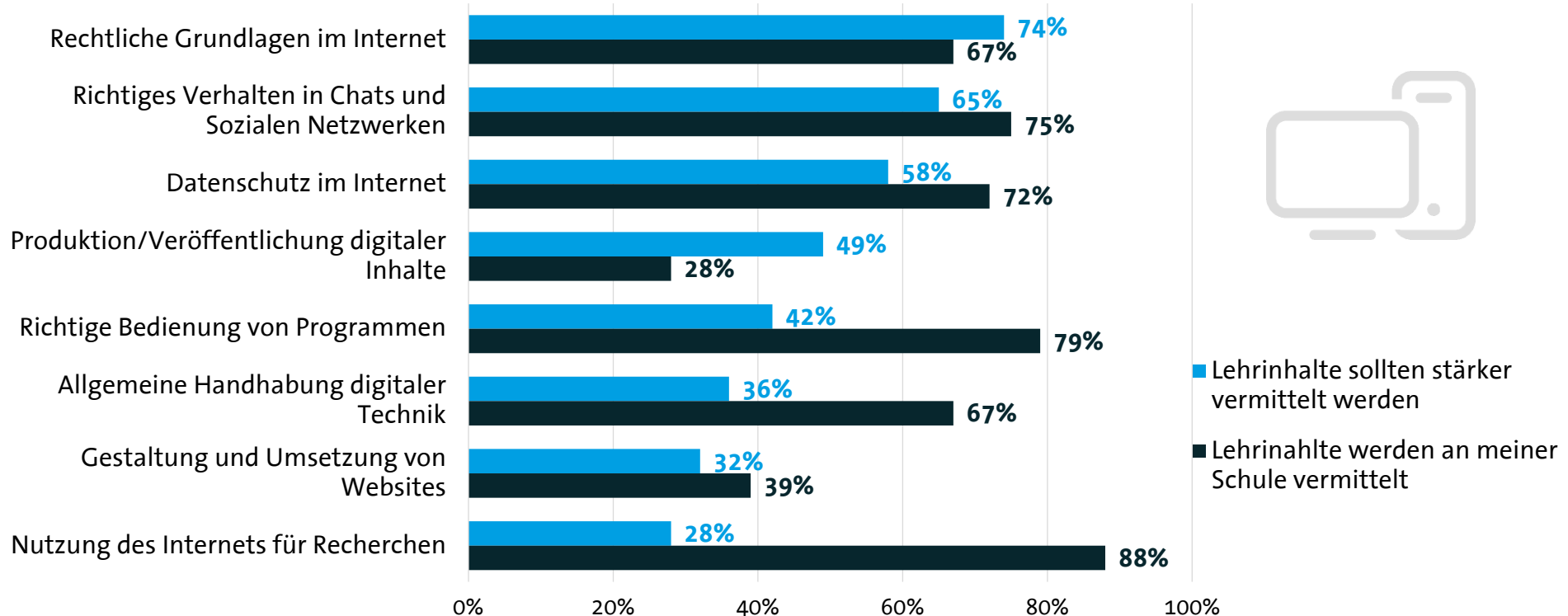


**76%**

**Die Lehrer sollten besser** für den Einsatz digitaler Medien **geschult werden.**

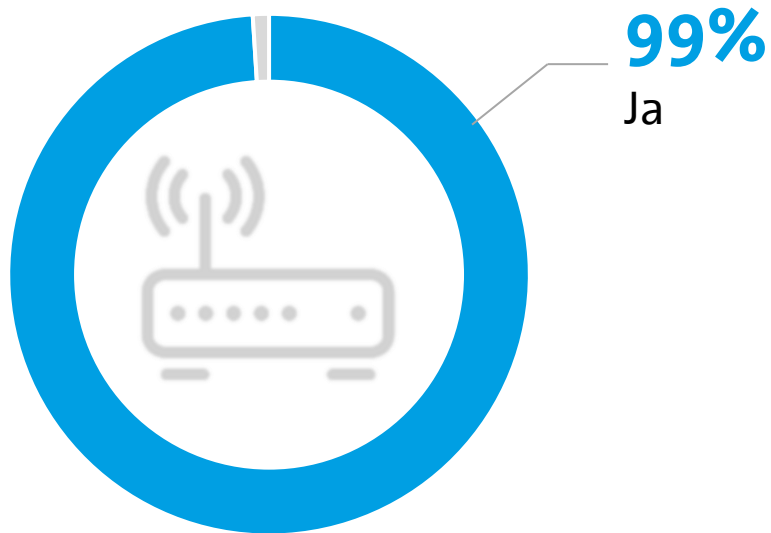
# Rechtliche und moralische Fragen interessieren am meisten

Welche Lehrinhalte werden an deiner Schule zu digitalen Medien und Internet vermittelt und welche sollten stärker vermittelt werden?

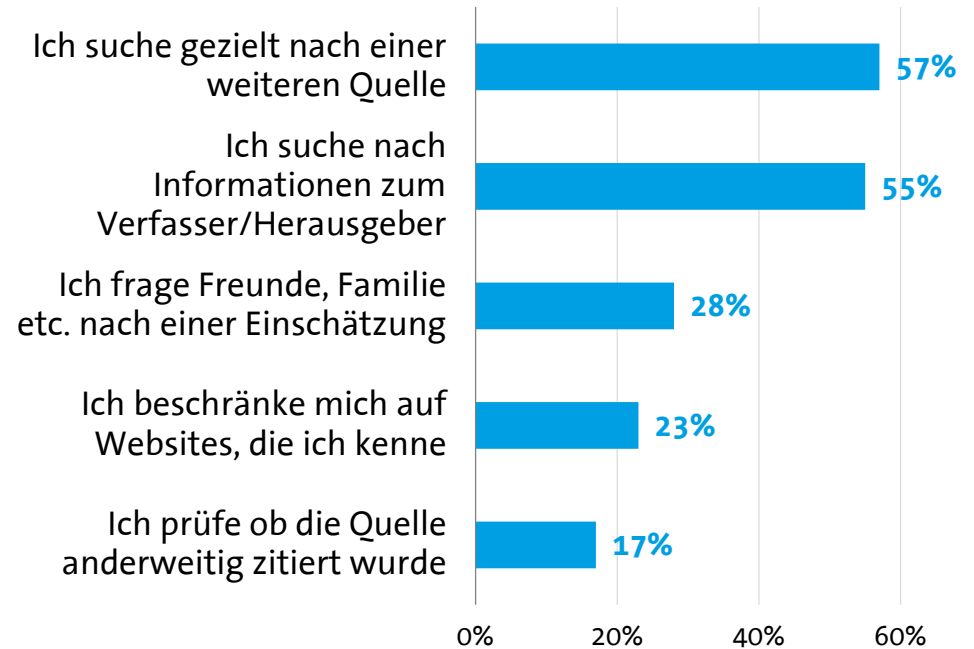


# Mehrheit prüft Online-Quellen auf Glaubwürdigkeit

Nutzt du das Internet, um für die Schule Informationen zu recherchieren?



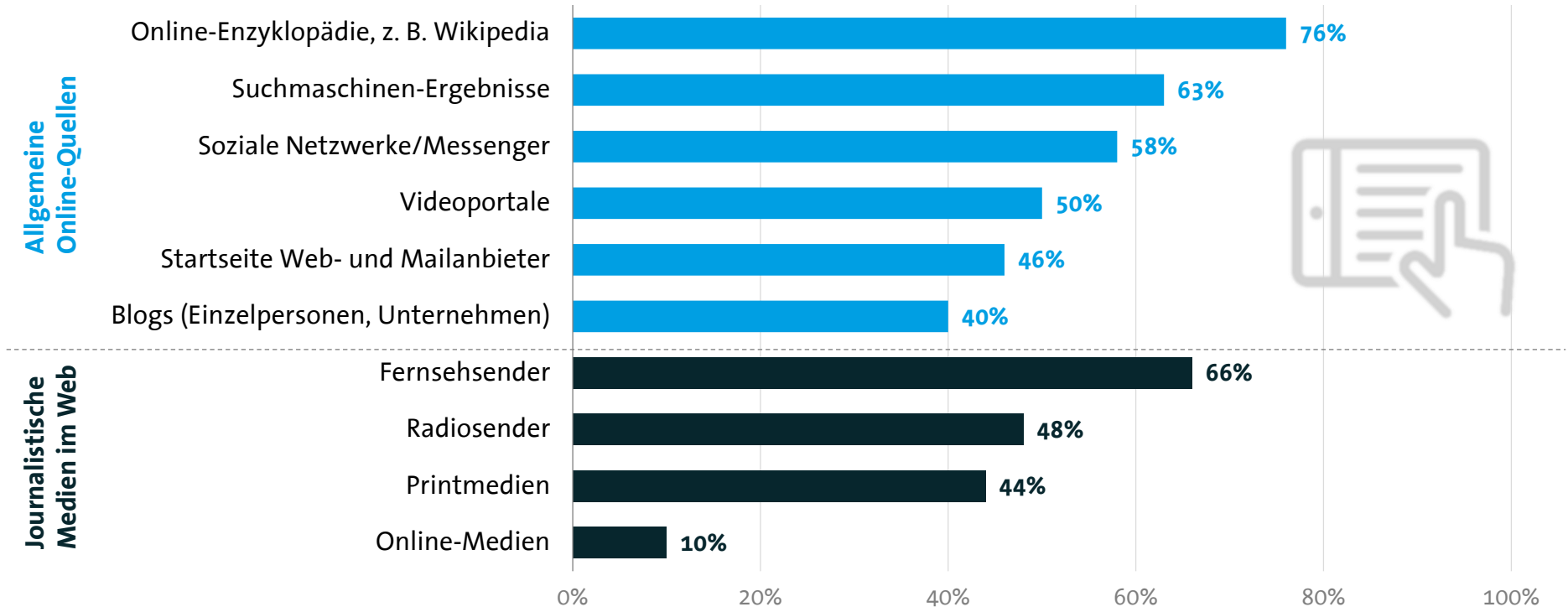
Wie prüfst du die Qualität der Informationen?





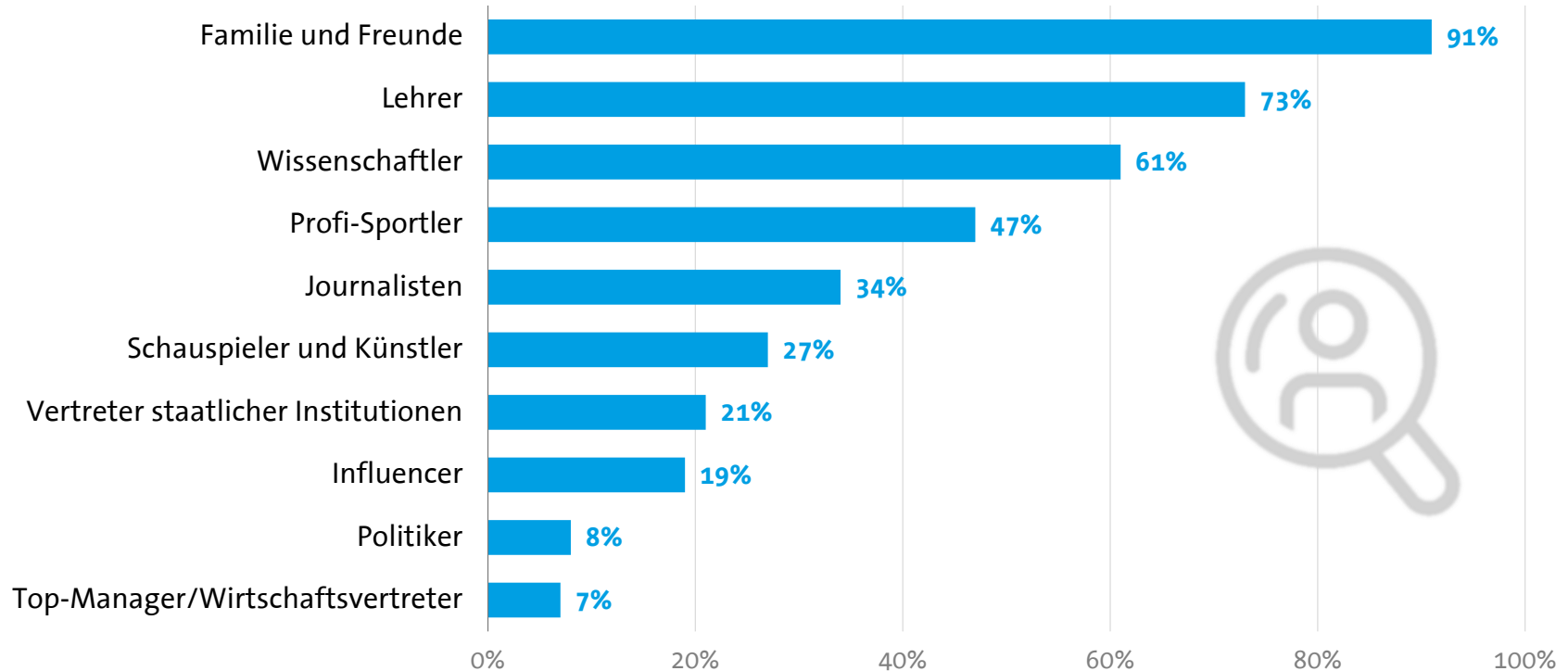
# Wikipedia vertrauen Schüler mehr als journalistischen Medien

Für wie vertrauenswürdig hältst du die folgenden Informationsquellen im Internet ganz allgemein, wenn es um den Wahrheitsgehalt von Informationen geht?



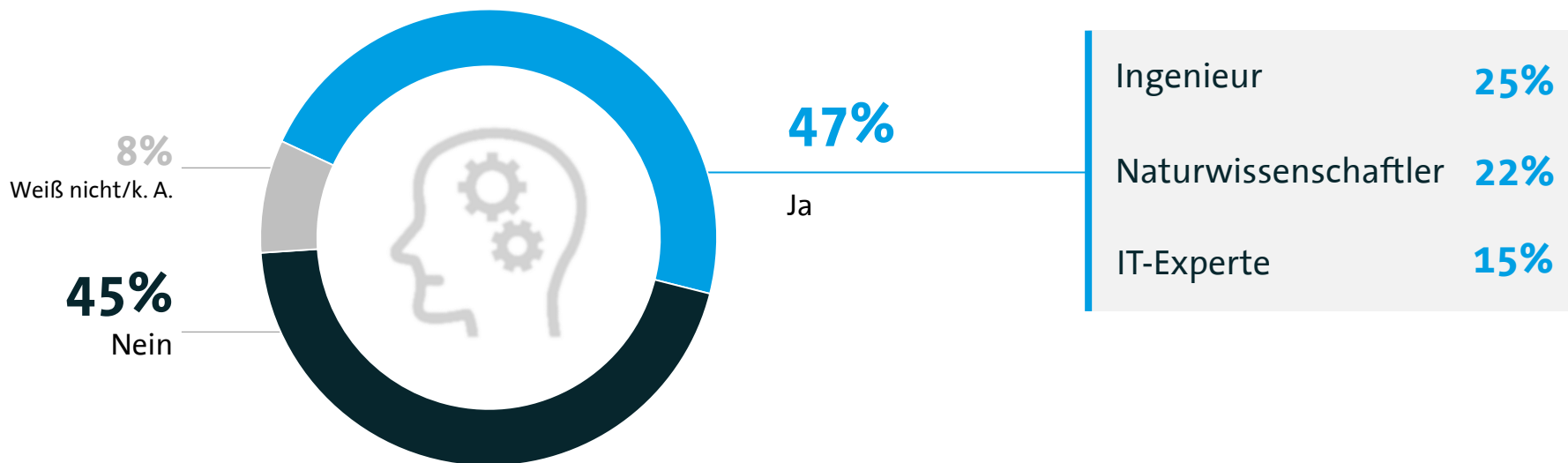
# Familie, Freunde und Lehrer sind am vertrauenswürdigsten

Für wie vertrauenswürdig hältst du die folgenden Personen ganz allgemein, wenn es um den Wahrheitsgehalt von Informationen geht?



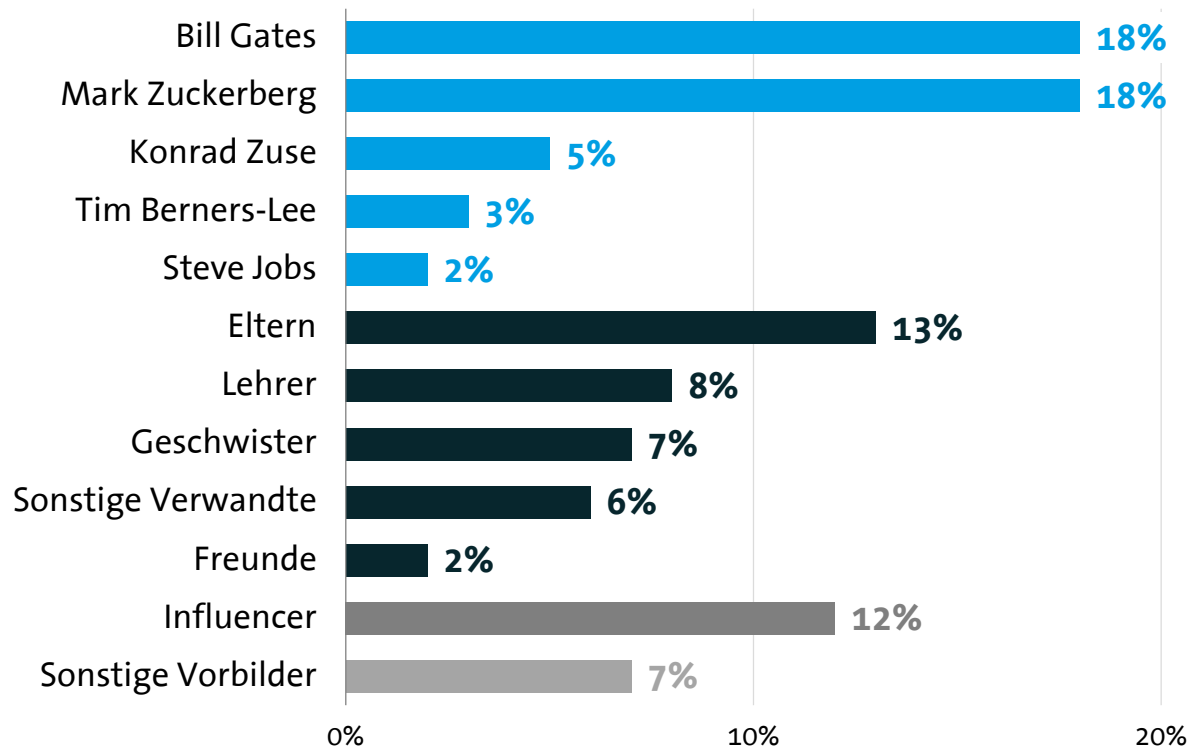
# Jeder Zweite kann sich Karriere in MINT-Berufen vorstellen

Kannst du dir vorstellen, später in einem technischen Berufsfeld zu arbeiten?



# IT-Vorbilder: Bill Gates, Mark Zuckerberg und die eigenen Eltern

Hast du Vorbilder im IT-Bereich und wenn ja, welche?



# Schule 2030: Jeder Dritte rechnet mit Abschaffung der Fächer

Für wie wahrscheinlich hältst du die Entwicklungen im Jahr 2030?



**60%**

Jedem Schüler steht ein **Tablet zur Verfügung**.



**43%**

**Klassenarbeiten** werden nur noch **digital** bearbeitet.



**43%**

**Gruppenarbeiten** werden **über Videochats** und **Online-Plattformen** erledigt.



**30%**

Es gibt **keine klassischen Schulfächer** mehr.



**12%**

**Lehrer** werden nur noch eine **unterstützende Funktion** einnehmen, während die Schüler individuell am Computern lernen.



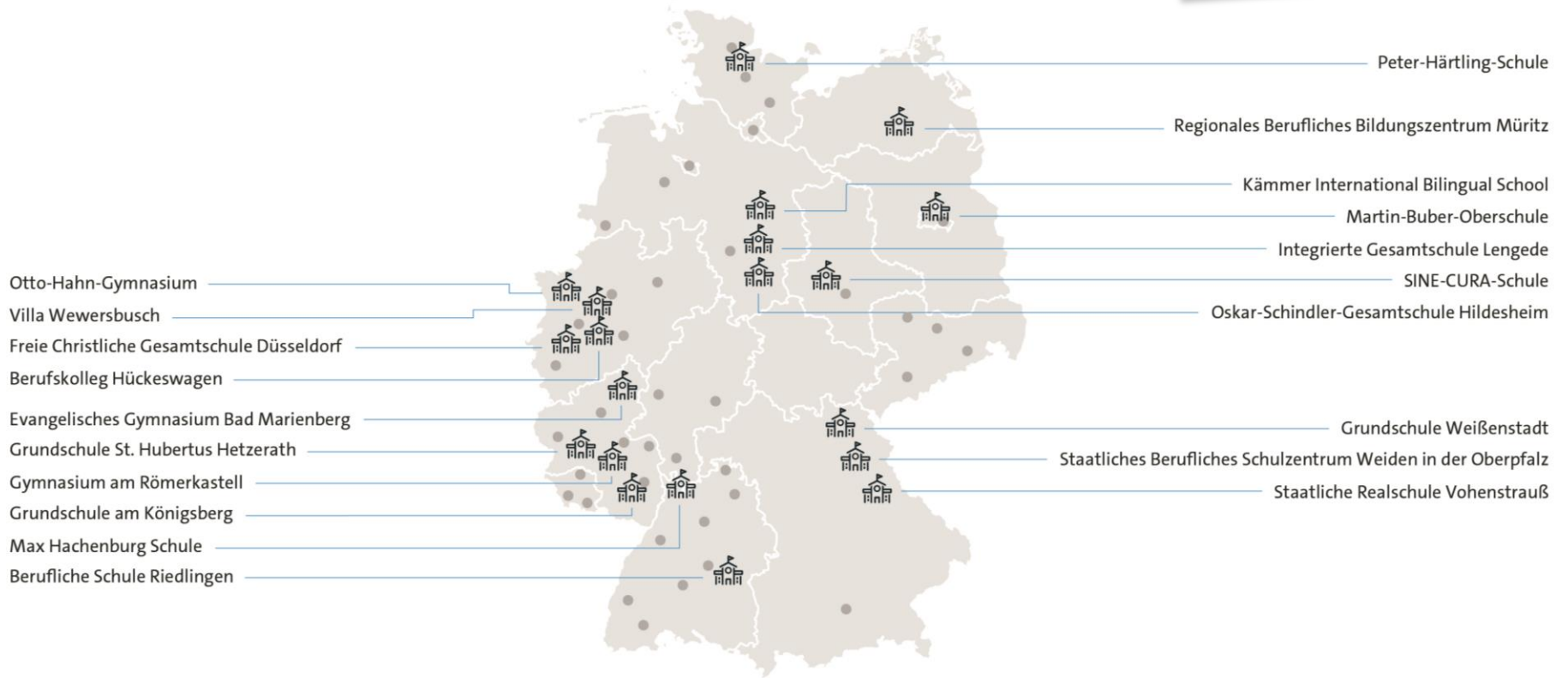
**9%**

**Roboter** werden zur Unterstützung der Lehrer im Unterricht eingesetzt.

# 20 neue Smart Schools ausgezeichnet

## Smart-School-Netzwerk wächst auf 61 Standorte

**SmartSchool**  
by bitkom



 — 2020    ● — bestehende Smart Schools

# Schüler-Studie zur Digitalisierung der Bildung

**Dr. Stefanie Hubig** | Präsidentin der Kultusministerkonferenz

**Achim Berg** | Präsident Bitkom

26. März 2020

**bitkom**