

Schüler-Studie zur Digitalisierung der Bildung

Dr. Stefanie Hubig | Präsidentin der Kultusministerkonferenz

Achim Berg | Präsident Bitkom

26. März 2020

bitkom

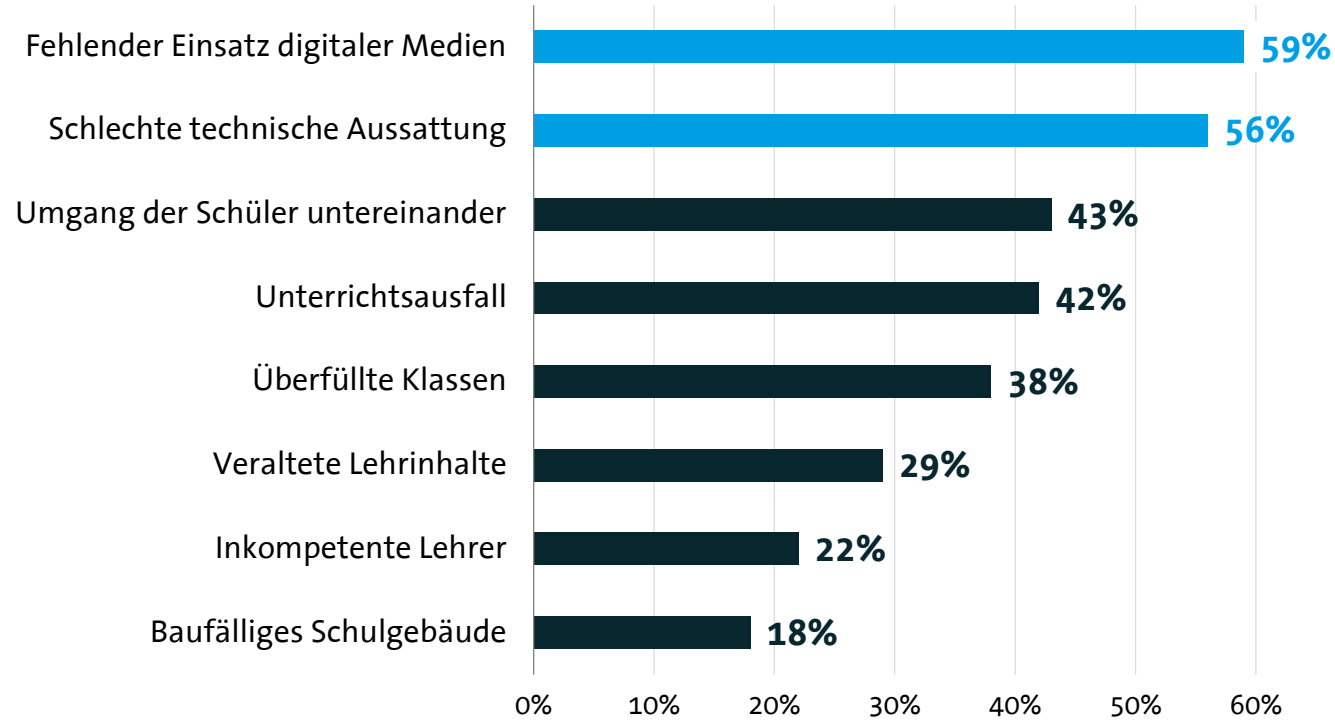
Schüler sehen Digitalisierung als Chance

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



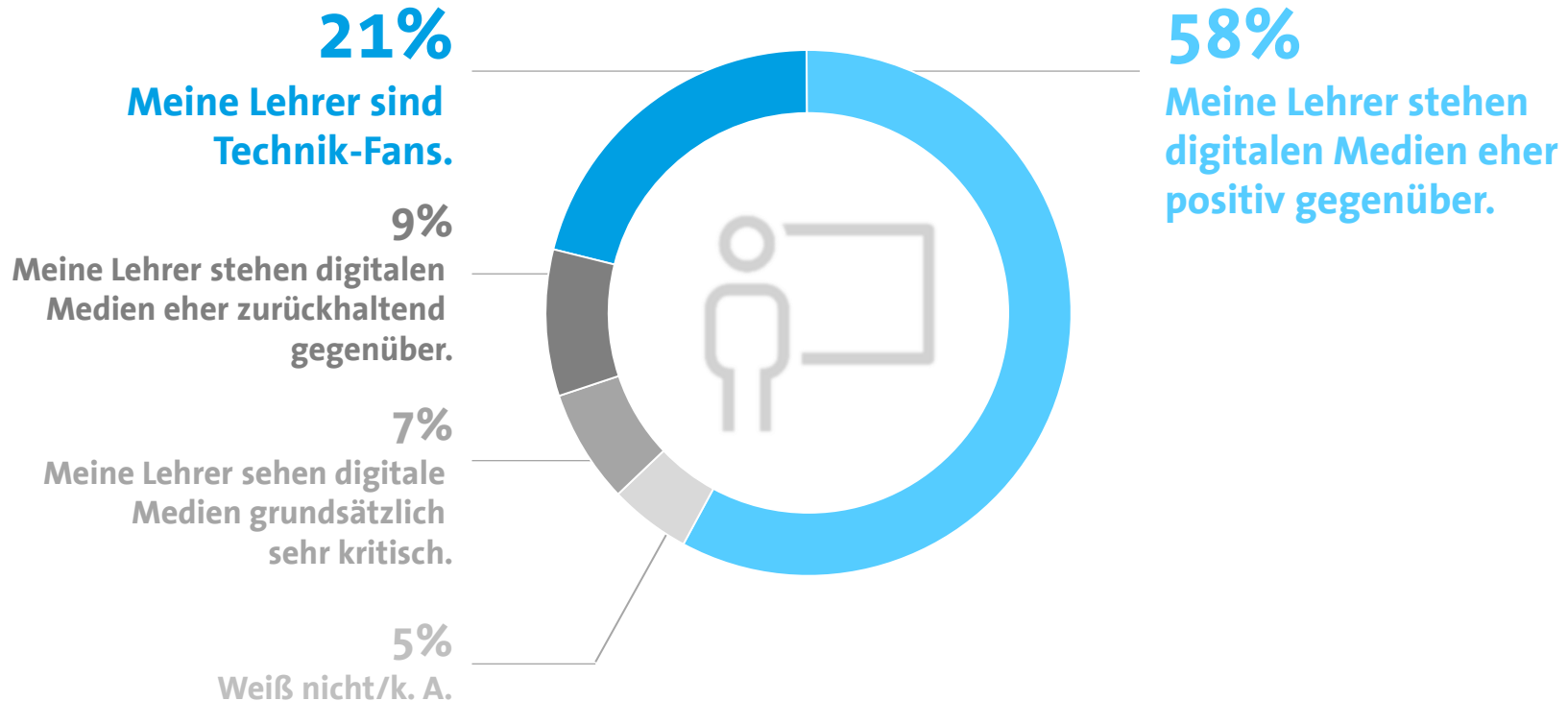
Digitale Medien und Technikausstattung haben höchste Priorität

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.

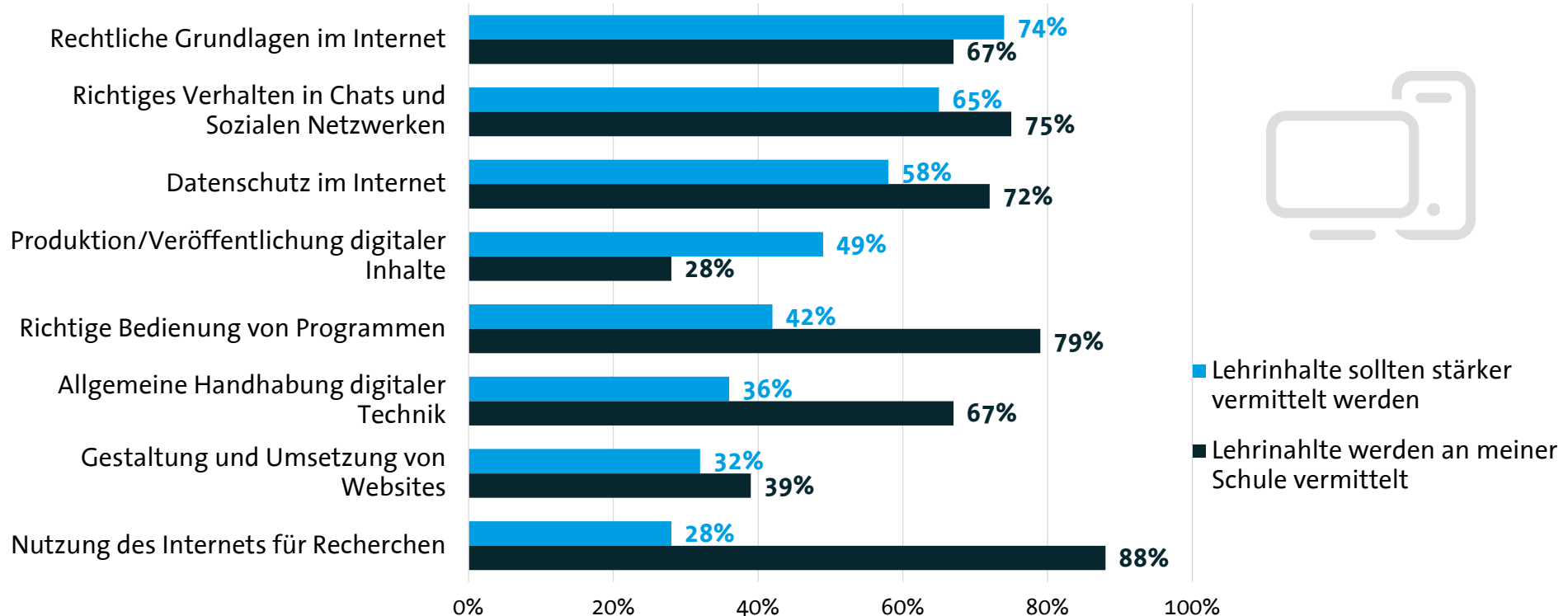


76%

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

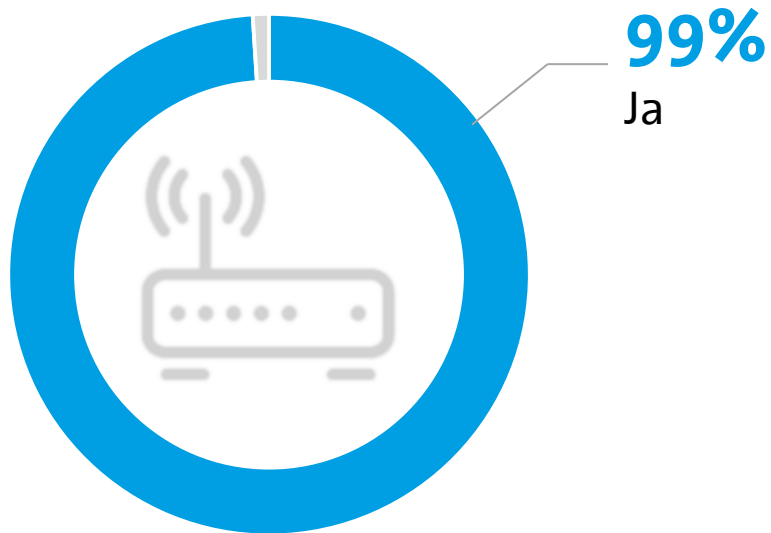
Rechtliche und moralische Fragen interessieren am meisten

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

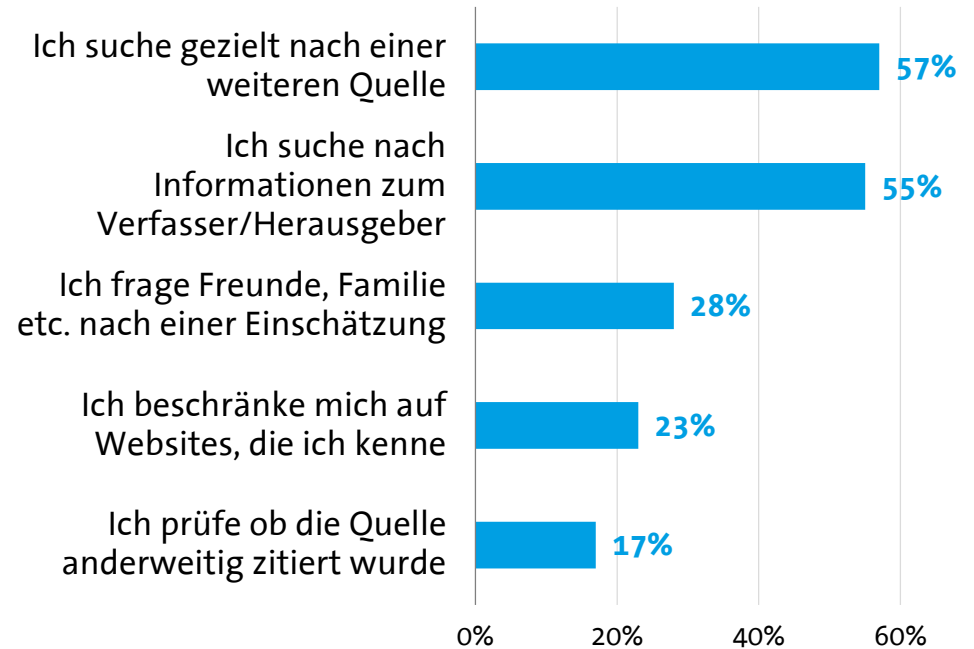


Mehrheit prüft Online-Quellen auf Glaubwürdigkeit

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

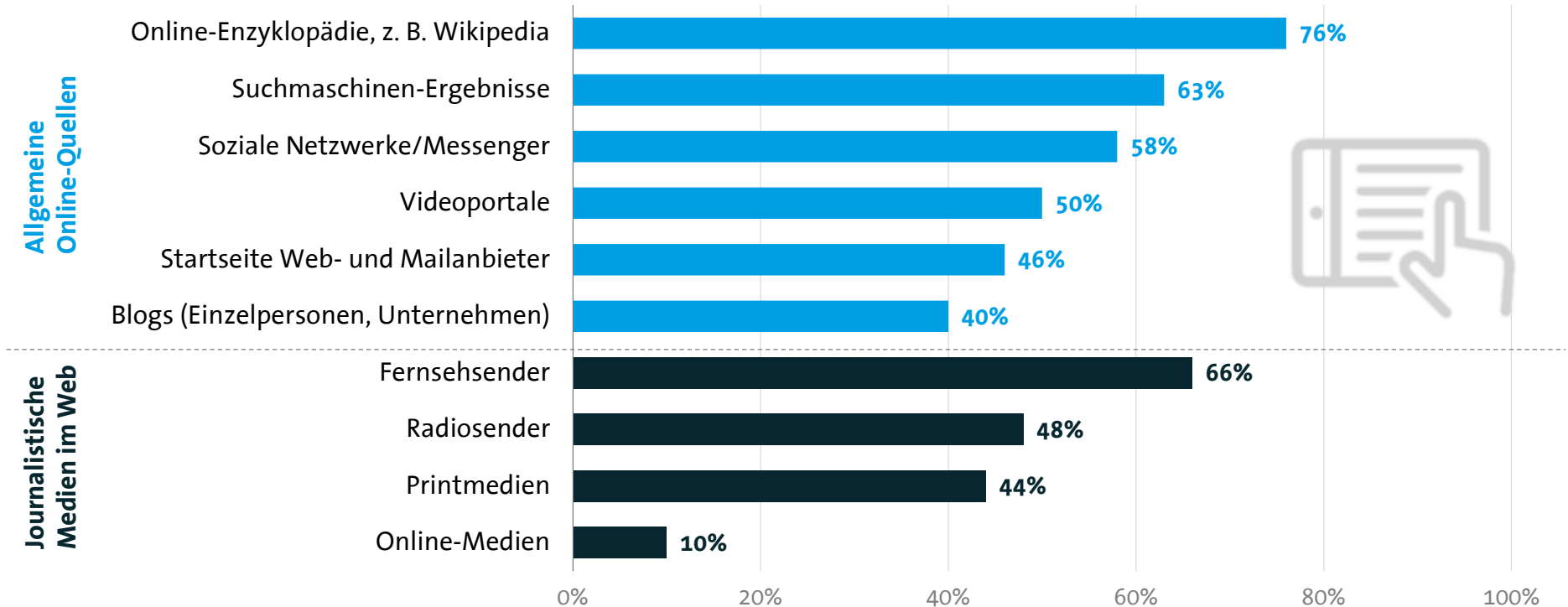


Wie prüfst du die Qualität der Informationen?



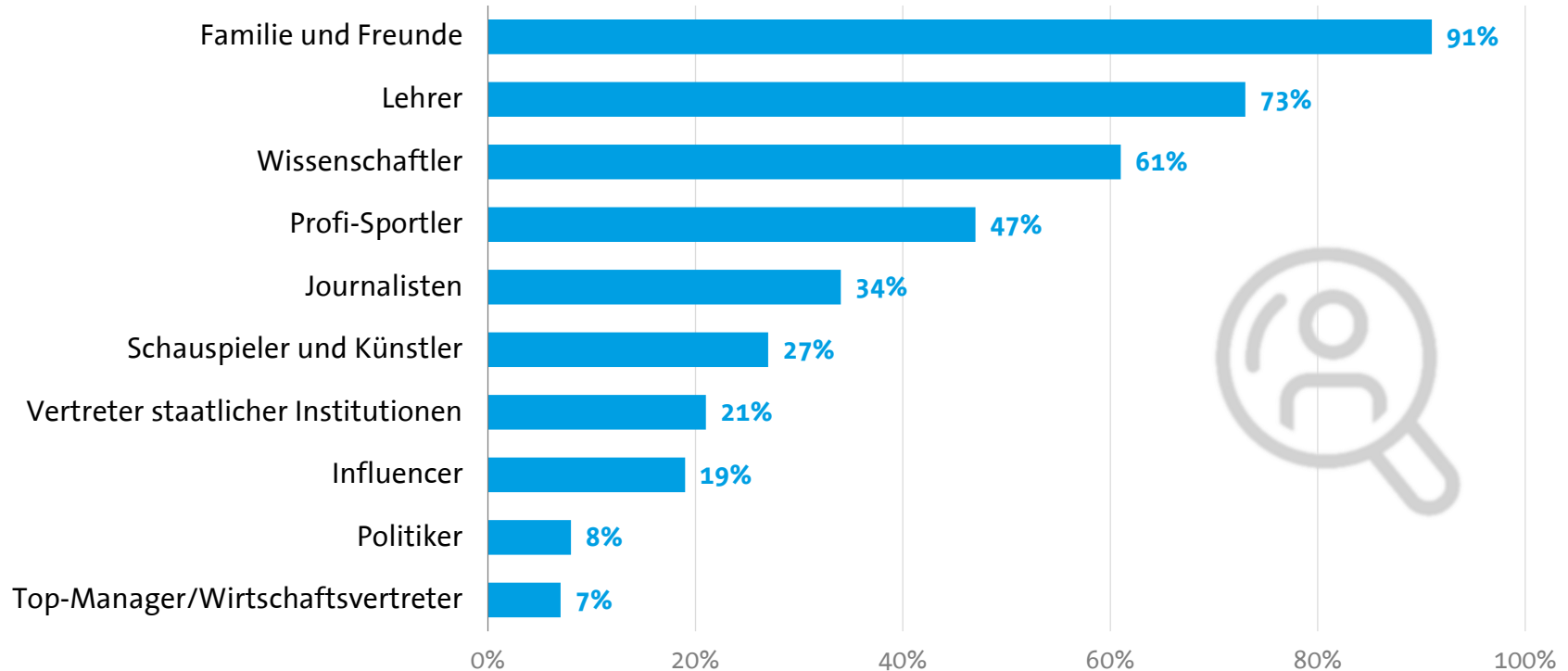
Wikipedia vertrauen Schüler mehr als journalistischen Medien

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



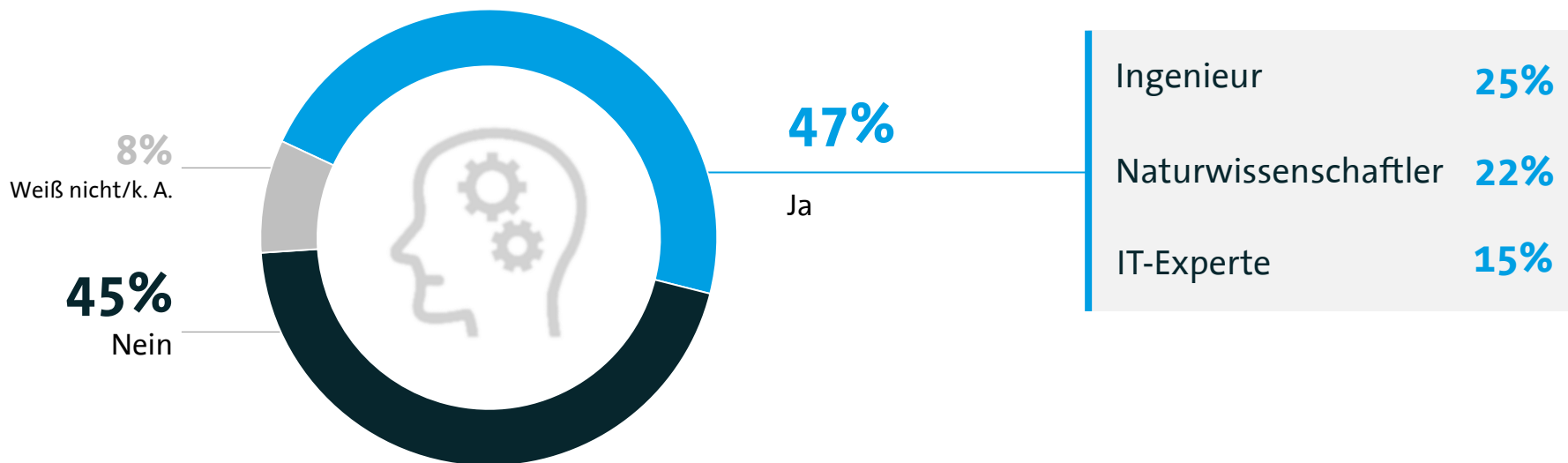
Familie, Freunde und Lehrer sind am vertrauenswürdigsten

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



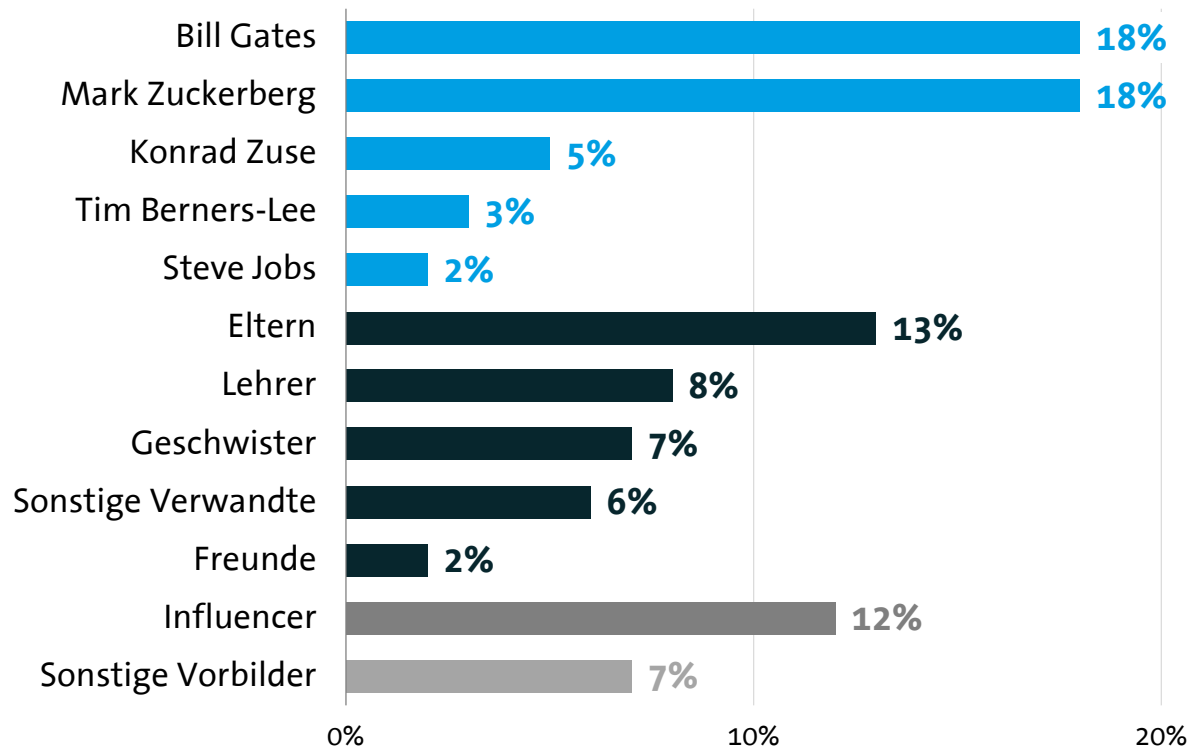
Jeder Zweite kann sich Karriere in MINT-Berufen vorstellen

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.



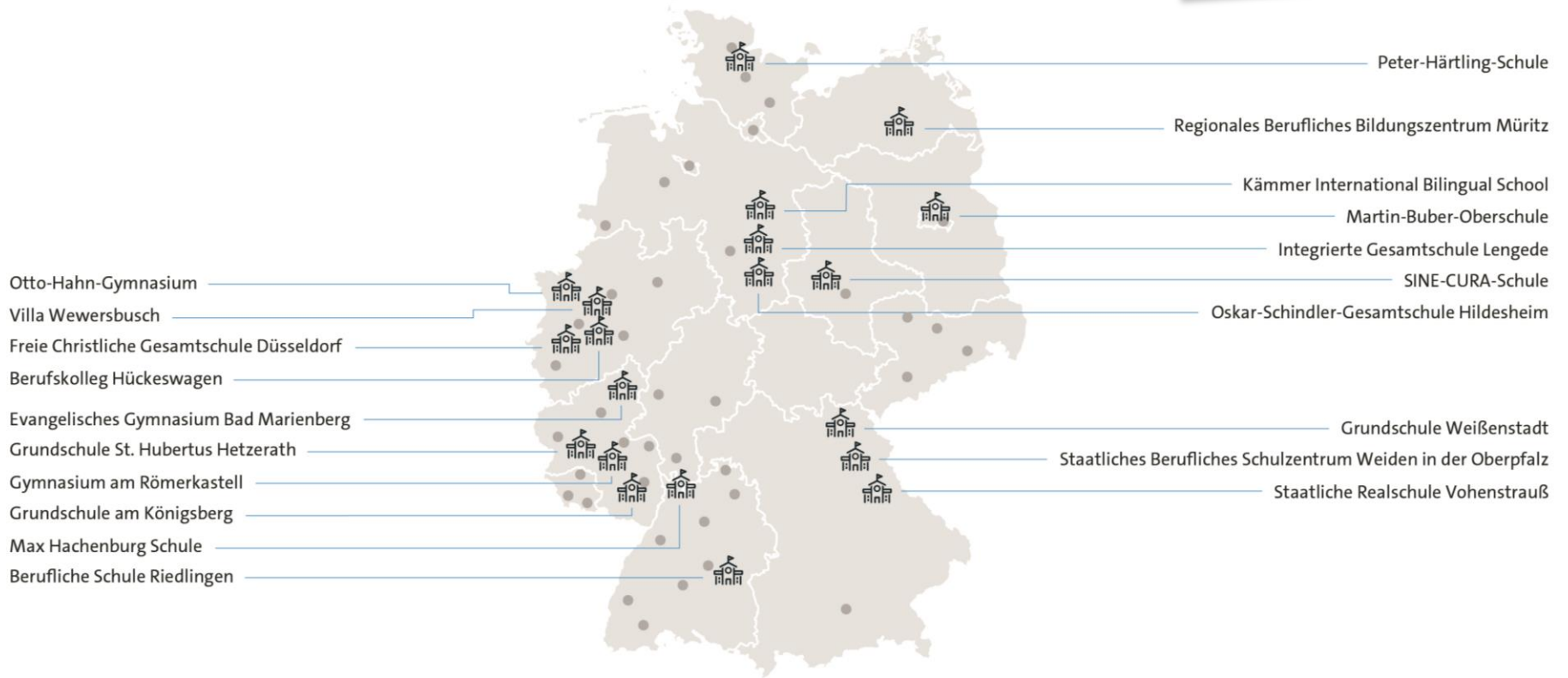
9%

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