

Wie stehen Lehrkräfte zur Digitalisierung der Schulen?

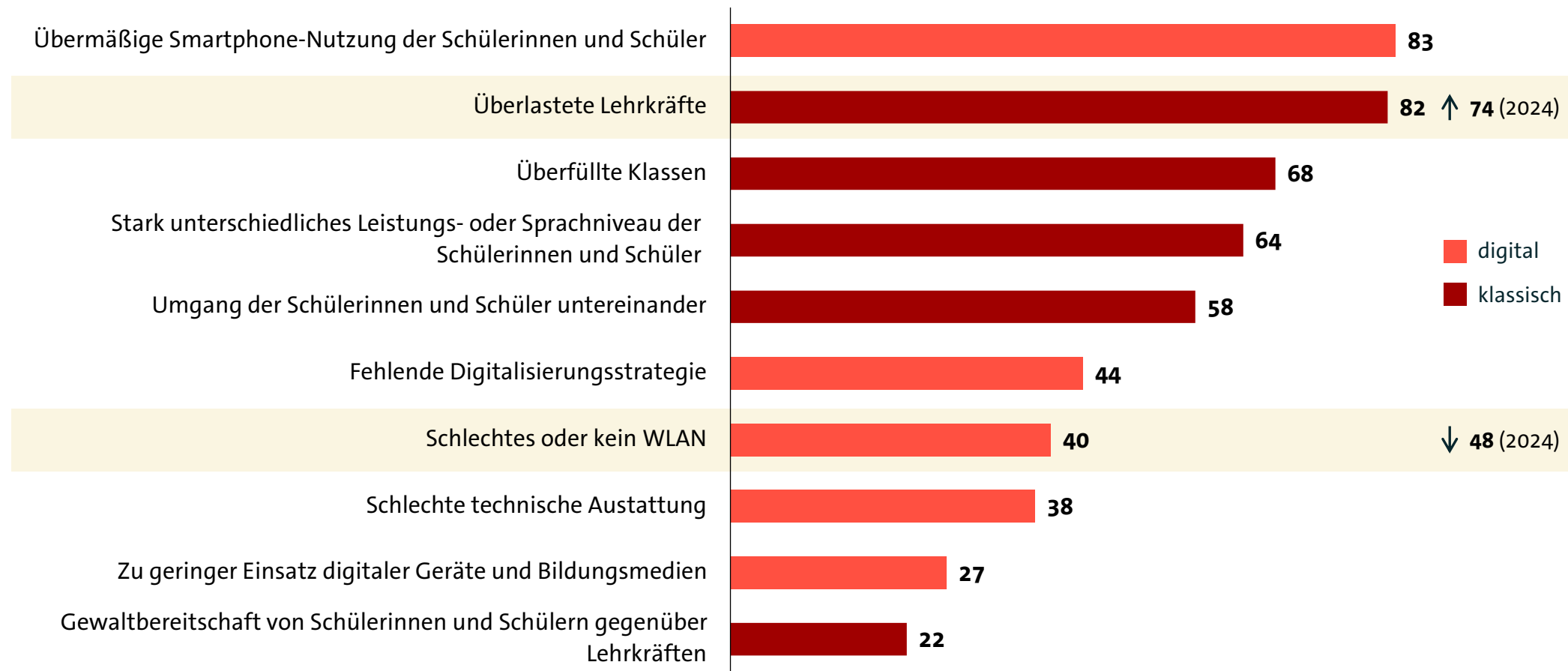
Dr. Ralf Wintergerst
Bitkom-Präsident

Berlin, 5. August 2026



Zu viel Arbeit – und zu viele Smartphones

Was sind die aktuell die dringlichsten Probleme an Ihrer Schule?



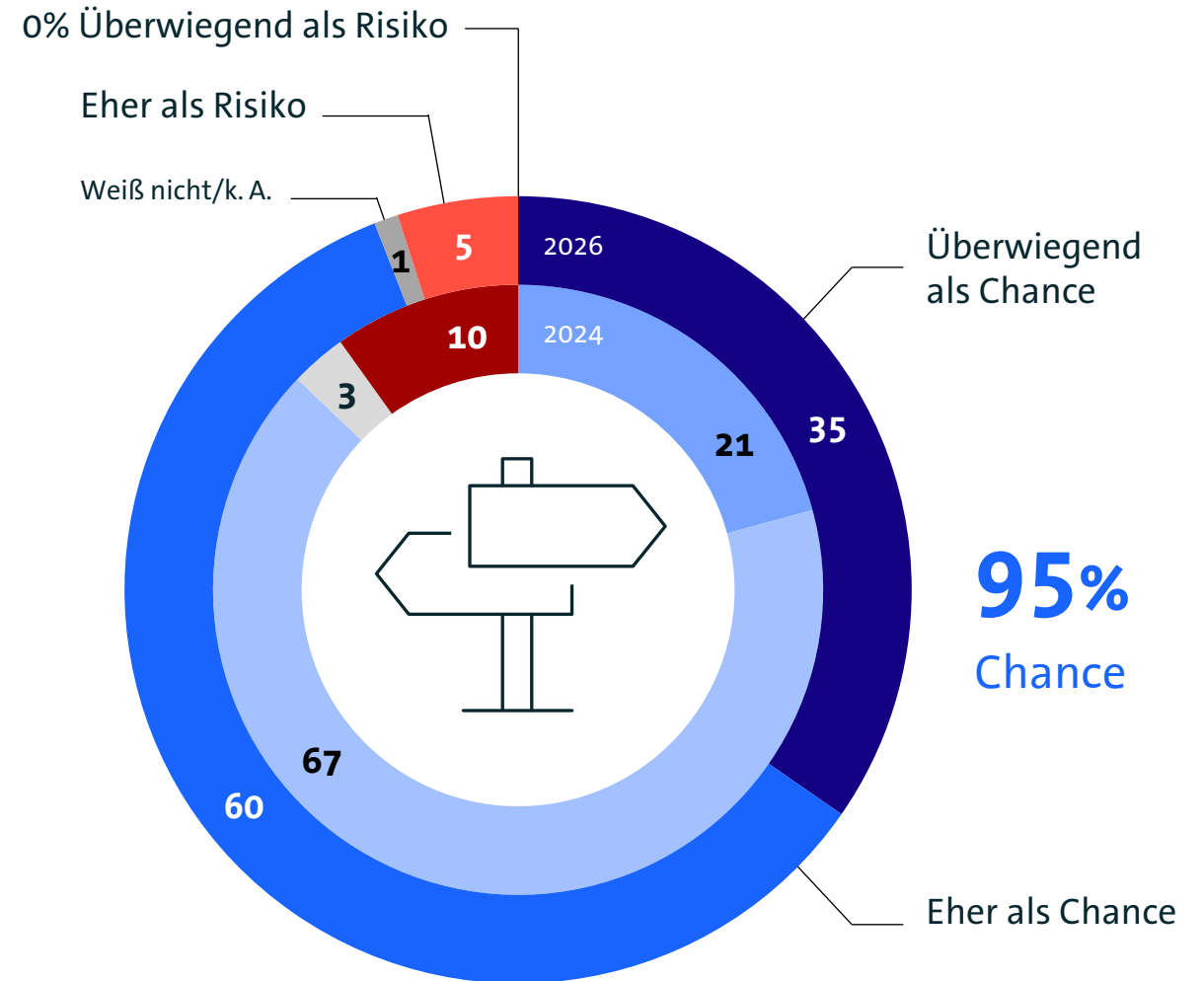
in Prozent

95 Prozent der Lehrkräfte sehen Digitalisierung als Chance

Sehen Sie die Digitalisierung eher als Chance oder eher als Risiko für Bildung in Deutschland?

2% (9% 2024)

Digitales Lernen ist ein Hype, der bald vorübergehen wird.



in Prozent

Wo digitale Technologien im Schulalltag helfen

Welche der folgenden Aussagen treffen auf Sie oder Ihrer Meinung nach zu bzw. nicht zu?

Für die Schülerschaft

80% Die Schülerschaft ist durch den Einsatz digitaler Technologien **motivierter**.

65% Der Einsatz digitaler Technologien bereitet die Schülerschaft auf das **Leben und Arbeiten in der digitalen Welt** vor.

64% Digitale Technologien ermöglichen es, **individueller** auf einzelne Schülerinnen und Schüler einzugehen.

63% Das Experimentieren mit digitalen Technologien fördert die **Kreativität** der Schülerschaft.

Für den Lehrberuf

67% Digitale Technologien **erleichtern** mir die **Unterrichtsvorbereitung**.

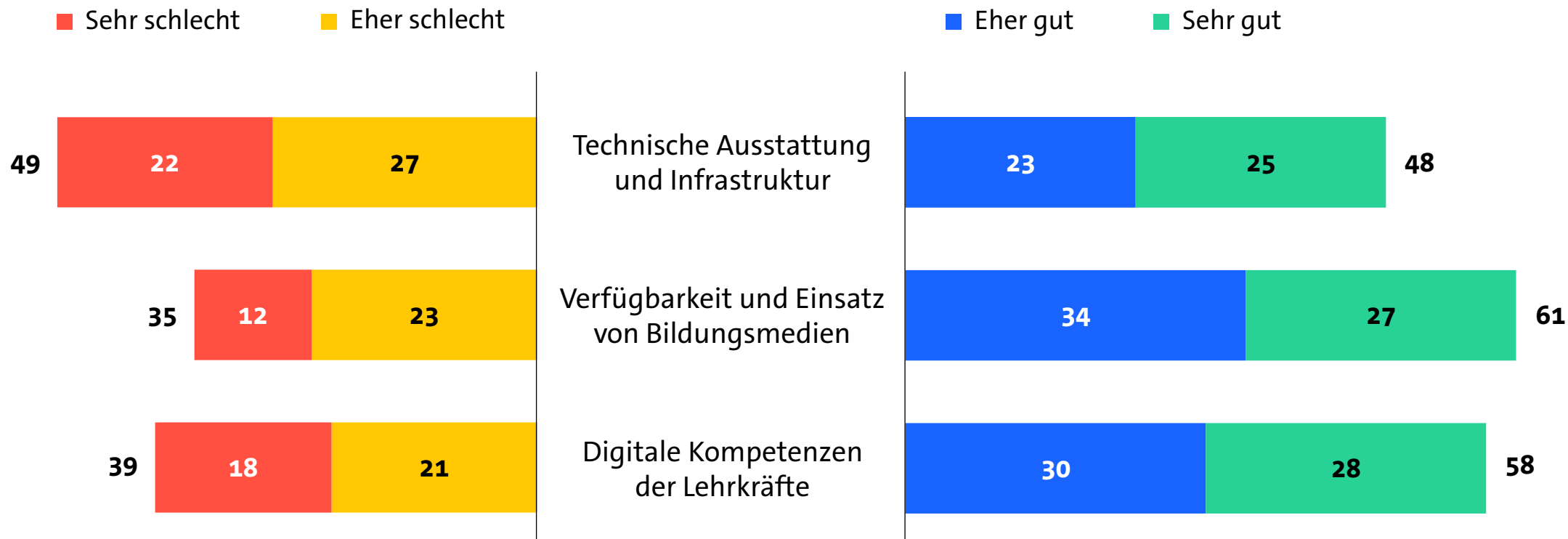
57% Es macht mir mehr **Spaß** mit digitalen Technologien zu unterrichten.

44% Digitale Anwendungen erleichtern mir die **Kommunikation mit Eltern**.

27% Ich fürchte eine **stärkere Kontrolle** meines Unterrichts durch den Einsatz digitaler Technologien.

Digitaler Graben in Ausstattung und Kompetenzen

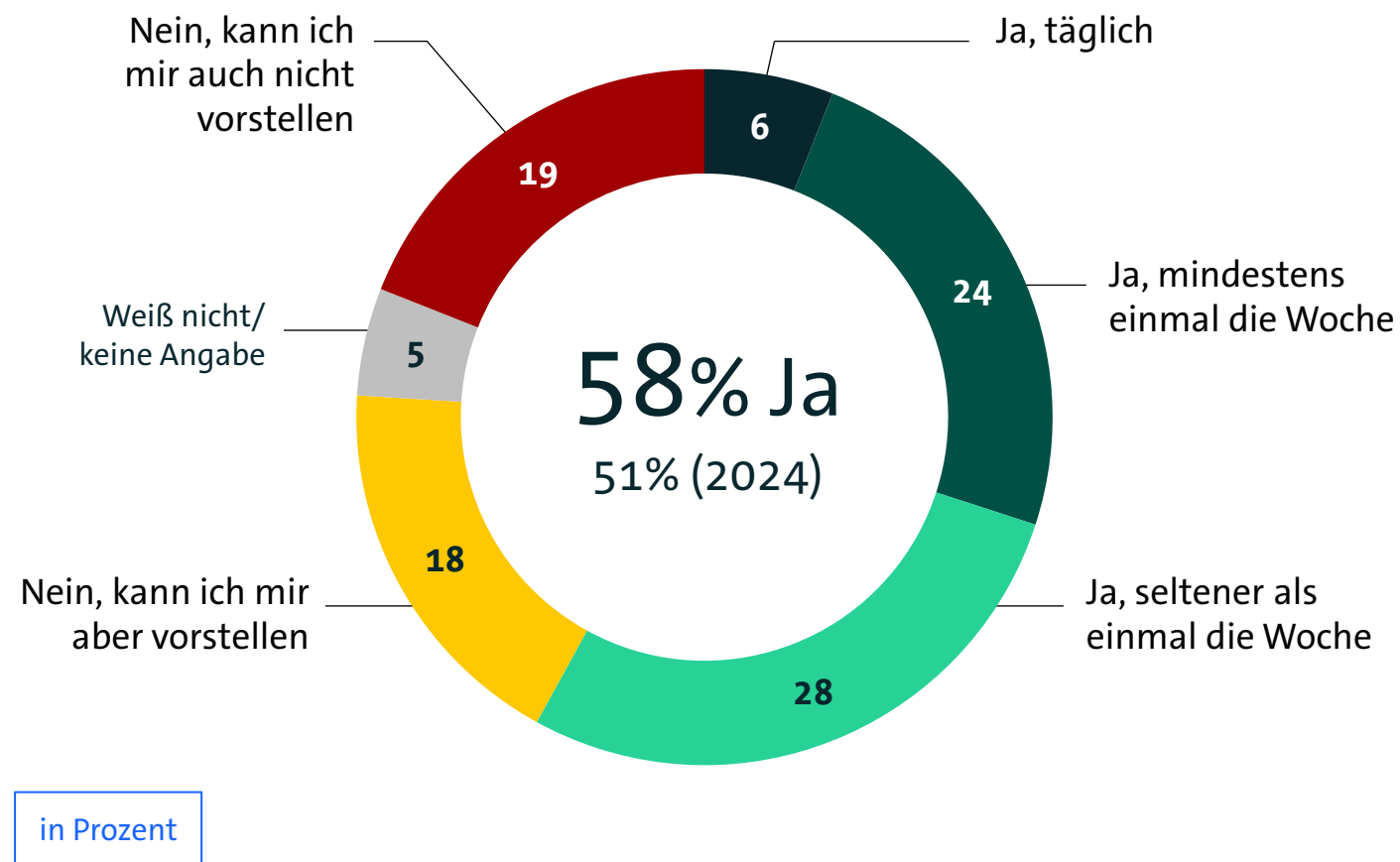
Wie beurteilen Sie die folgenden Bereiche an Ihrer Schule insgesamt?



in Prozent

Mehrzahl der Lehrkräfte nutzt KI für die Schule

Nutzen Sie Künstliche Intelligenz für **schulische Zwecke**?



Gesamtnutzung nach...



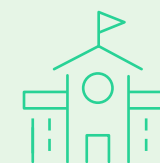
Alter:

bis 40 Jahre:	55%
41-50 Jahre:	64%
51-60 Jahre:	52%
über 60 Jahre:	55%



Hauptfach:

Mint:	65%
Sprachen:	59%
Sonstige:	53%

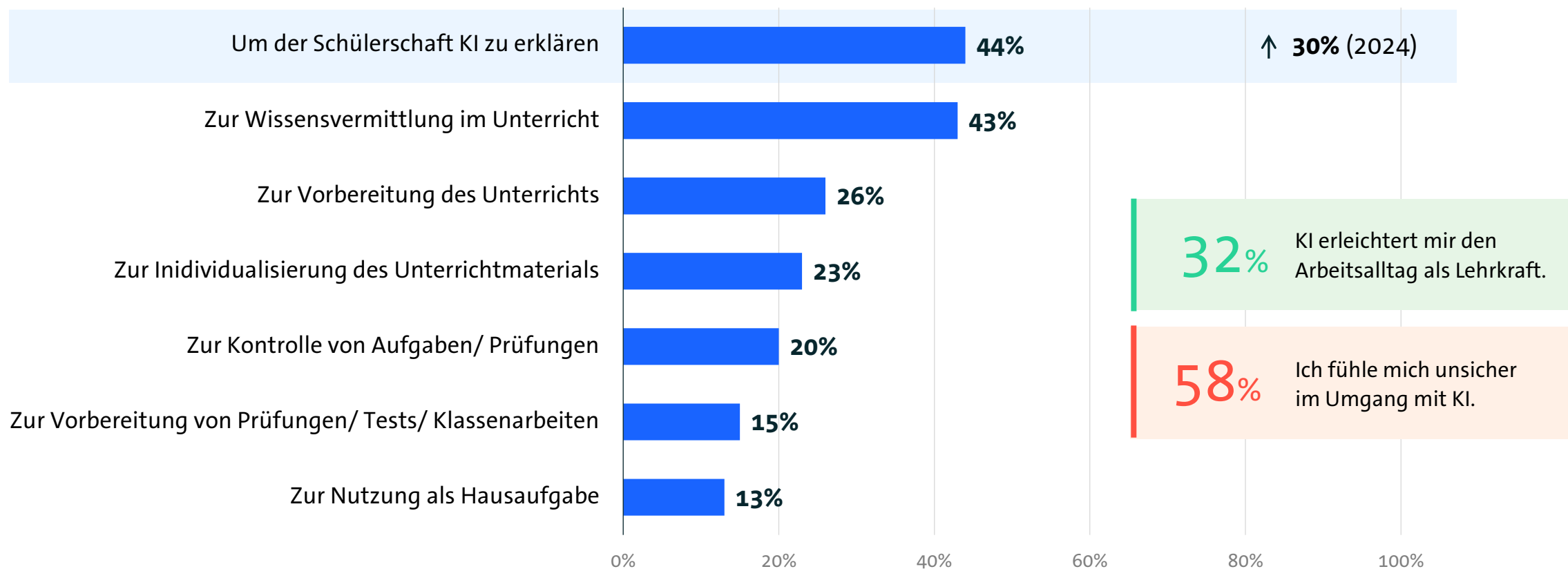


Schulform:

Haupt- + Realschulen:	59%
Gesamtschulen:	56%
Gymnasien:	62%

Wofür Lehrerinnen und Lehrer KI einsetzen

Inwiefern haben Sie KI für schulische Zwecke genutzt?

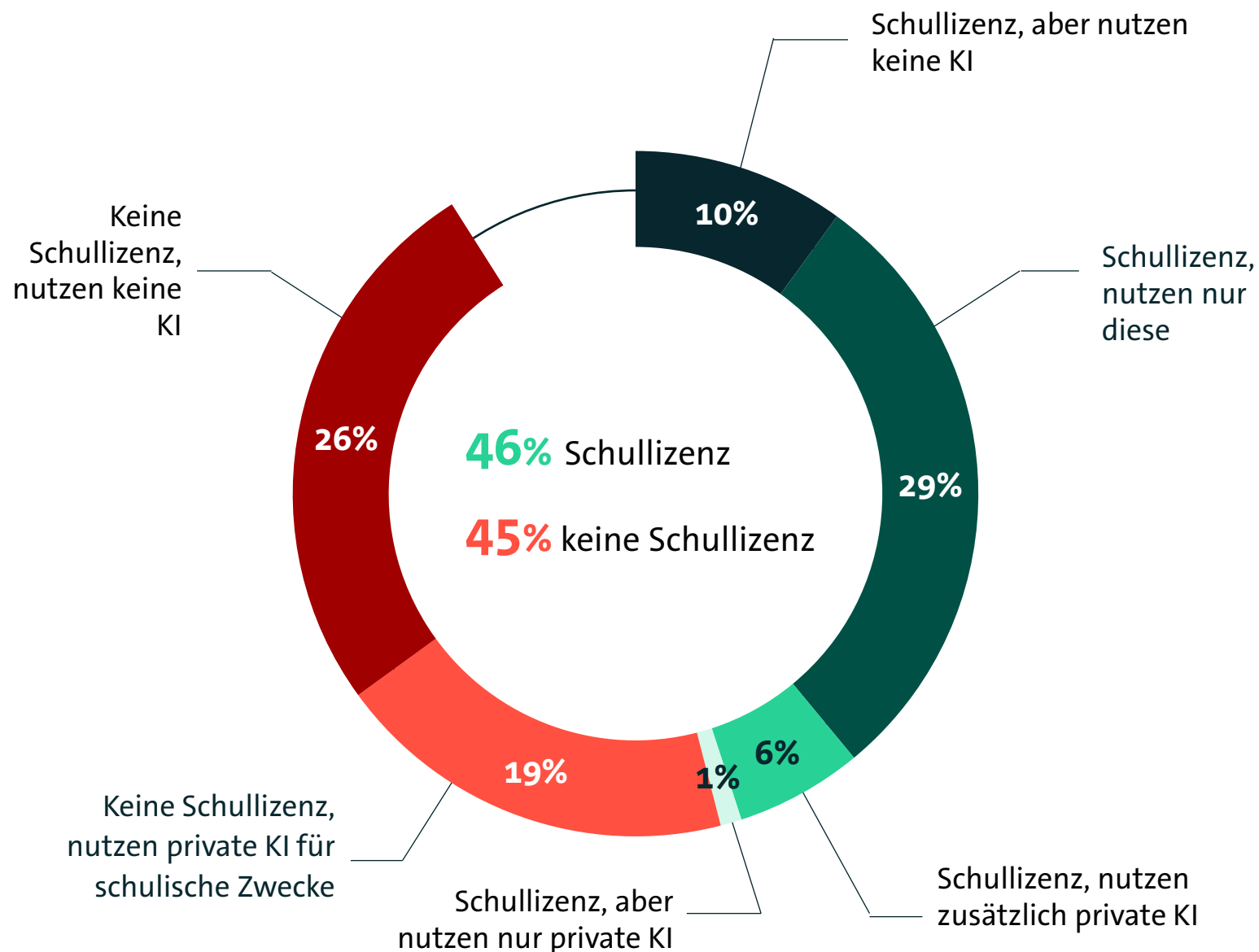


Jede vierte Lehrkraft nutzt private KI

Stellt Ihnen die Schule eine Lizenz bzw. einen KI-Account zur schulischen Nutzung zur Verfügung?

46% bekommen eine schulische KI-Lizenz bzw. KI-Account

26% nutzen auch oder nur private KI für schulische Zwecke



Zwei Drittel sehen KI als Chance für Bildung

Sehen Sie KI eher als Chance oder Risiko für die Bildung der Schülerinnen und Schüler?

Chancenperspektive nach...



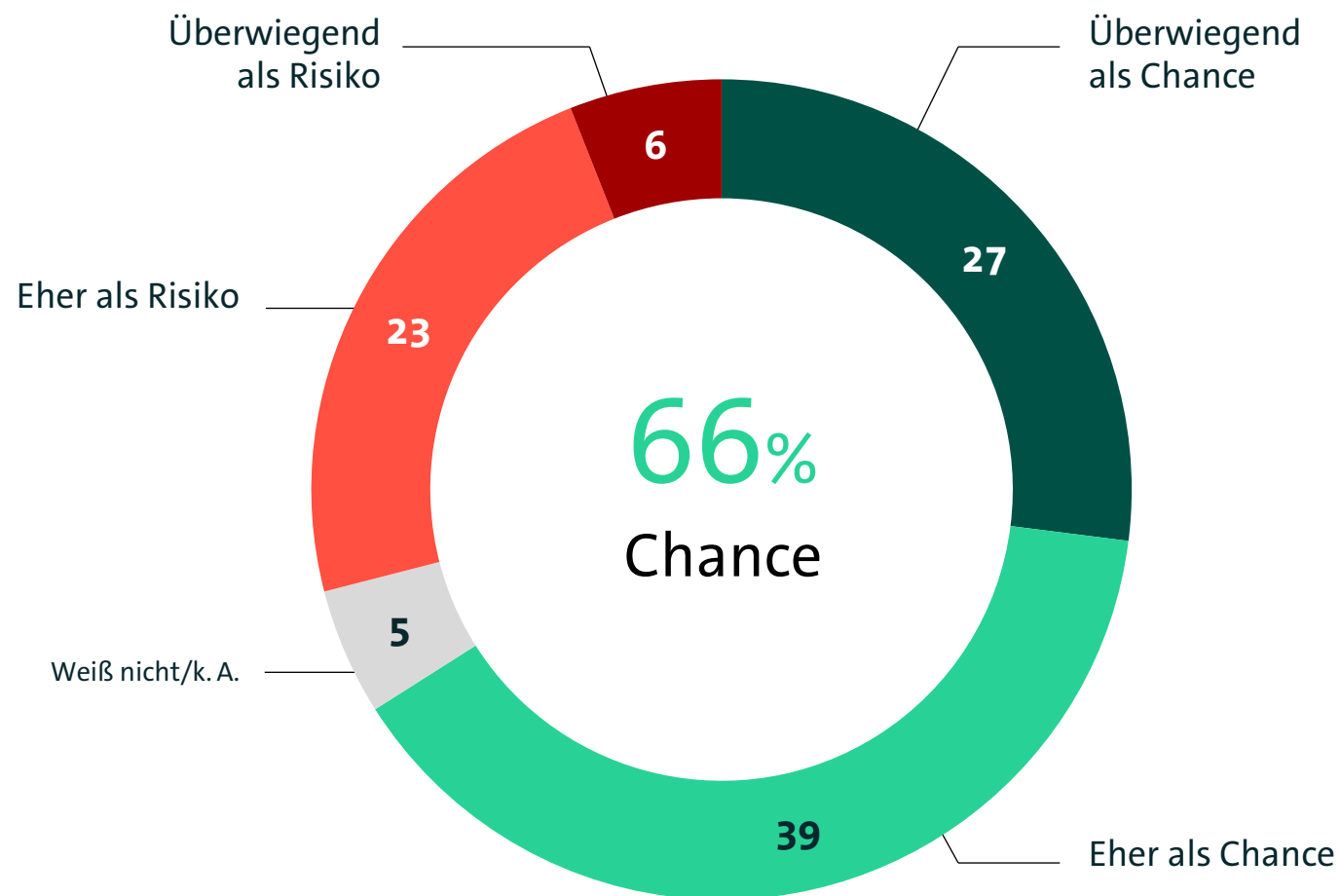
Hauptfach:

Mint:	76%
Sprachen:	63%
Sonstige:	60%



Schulform:

Haupt- + Realschulen:	65%
Gesamtschulen:	62%
Gymnasien:	71%



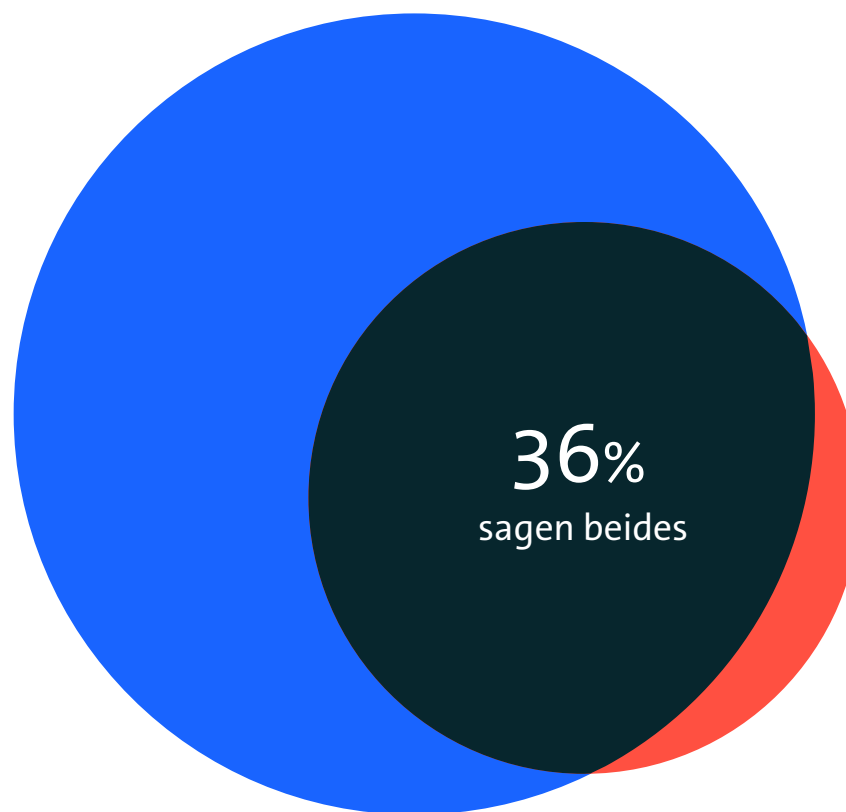
in Prozent

Kernkompetenz oder Bildungskiller – Spannungsfeld KI

Inwieweit treffen folgende Aussagen auf Sie bzw. Ihrer Meinung nach zu?

89%

Jede Schülerin und jeder Schüler sollte lernen, wie man KI nutzt.

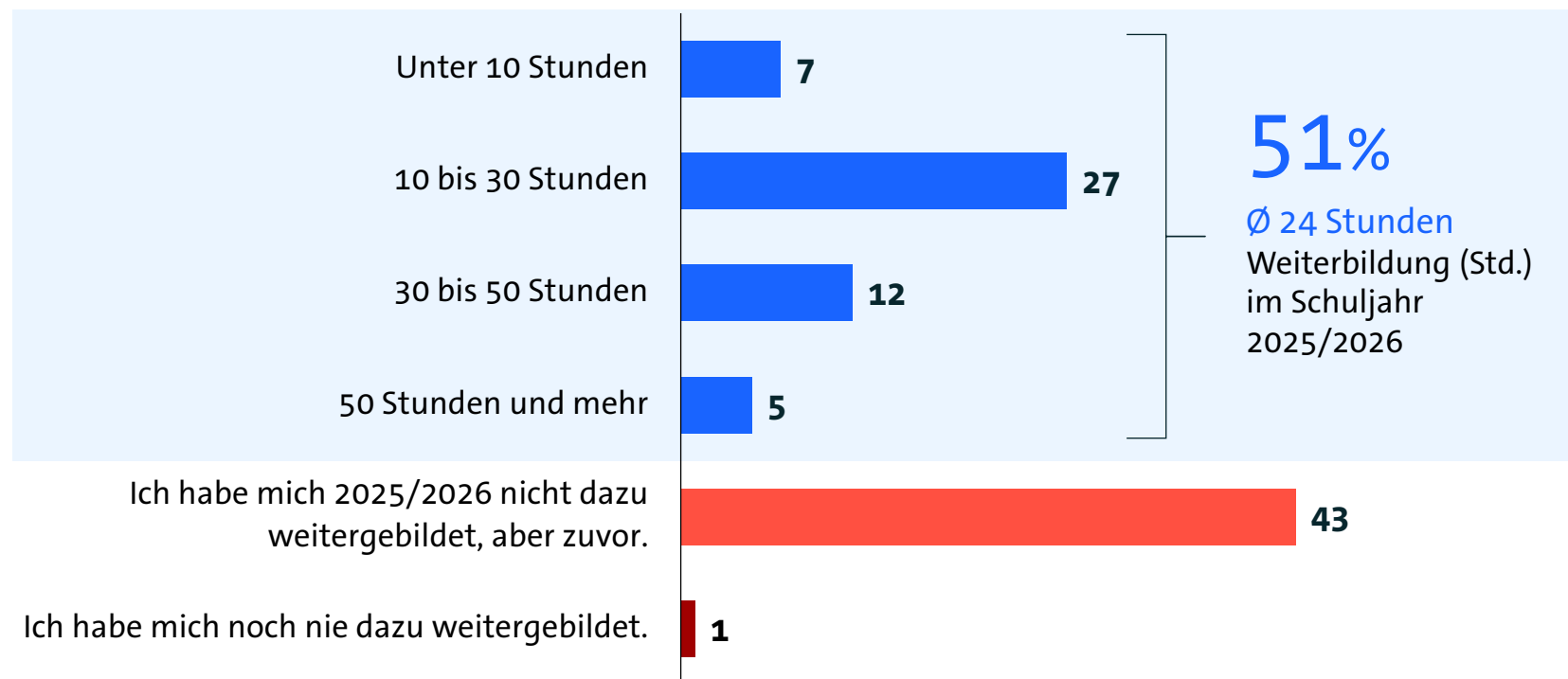


42%

KI führt zur Verdummung der Schülerinnen und Schüler.

Hälfte hat kürzlich Wissen zu digitaler Bildung aufgefrischt

Haben Sie sich im Schuljahr 2025/2026 zum Einsatz digitaler Technologien und Medien im Unterricht weitergebildet? Und wenn ja, wie viele Stunden?



78%

Regelmäßige Fortbildungen
zu digitalen Themen und
Methoden sollten
verpflichtend sein.

in Prozent

Gute digitale Bildung für alle: Auch die Politik in der Pflicht

Inwieweit treffen folgende Aussagen auf Sie bzw. Ihrer Meinung nach zu?

83%

Deutschlands Schulen hinken bei der Digitalisierung im internationalen Vergleich hinterher.

33%

Der Einsatz digitaler Tools im Unterricht scheitert bei mir oft an fehlenden finanziellen Mitteln.

52%

Die Umsetzung der Digitalisierung meiner Schule hängt oft vom Engagement einzelner Lehrkräfte ab.

80%

Schulen werden in Sachen digitaler Bildung von der Politik nicht ausreichend unterstützt.



Was die Politik nun tun sollte

1.

Finanzierung sicherstellen: Digitalpakt 2.0 zügig umsetzen. Gemeinsame Antragsplattform von Bund und Ländern einrichten. Langfristiges Finanzierungsmodell aufstellen.



2.

Gemeinsamen KI-Aktionsplan der Länder einführen: Liste mit geprüften KI-Tools und individuelles KI-Budget für Schulen von 15€ jährlich pro Schülerin und Schüler bereitstellen.



3.

Beim Umgang mit Smartphones unterstützen: Orientierung und Medienkompetenz statt pauschaler Verbote. Zum Beispiel abgestufte Leitlinien und Musterschulordnungen.



4.

Digitaloffensive Lehrkräftebildung starten: Digitalkompetenzen in Studium, Referendariat und Weiterbildung verankern. Fortbildung zu Digitalthemen verpflichtend machen.



5.

Pflichtfach Informatik verankern und weiterentwickeln: Fehlende Bundesländer müssen nachziehen. Curriculum um KI-Kompetenzen, Vibe-Coding und Desinformation erweitern.



Wie stehen Lehrkräfte zur Digitalisierung der Schulen?

Dr. Ralf Wintergerst
Bitkom-Präsident

Berlin, 5. August 2026



Untersuchungsdesign

Auftraggeber

Bitkom e.V.

Methodik	Computergestützte telefonische Befragung/ Computer Assisted Telephone Interview (CATI)
Grundgesamtheit	Lehrkräfte in Deutschland der Sekundarstufe 1 und 2 an Hauptschulen, Schulen mit mehreren Bildungsgängen, Realschulen, Gymnasien, Integrierte Gesamtschulen und Waldorfschulen
Stichprobengröße	n=501
Befragungszeitraum	KW 22 bis KW 26 2026
Gewichtung	Repräsentative Gewichtung des Datensatzes auf Grundlage des aktuellen Berichts für Allgemeinbildende Schulen des Statistischen Bundesamtes sowie der Schulstatistik der Kultusministerkonferenz
Statistische Fehlerspanne	+/- 4 Prozent