

Bewerbungsformular: Smart School Wettbewerb 2026 & Sonderpreis "Smart School Project"

Mit diesem Dokument erhalten Sie einen Überblick über die im *Smart School Wettbewerb* 2026 sowie im Sonderpreis "*Smart School Project*" relevanten Kategorien und Fragen. Dieses Dokument dient lediglich Ihrer internen Vorbereitung auf das Bewerbungsverfahren. Sollten Sie am Wettbewerb teilnehmen wollen, bitten wir Sie, das digitale Bewerbungsformular auf der Website auszufüllen.

Das Bewerbungsformular prüft insbesondere die Stärken Ihrer Schule in den drei Säulen einer Smart School: (1) Digitale Schul- und Unterrichtskonzepte, (2) Digitale Infrastruktur, (3) Qualifizierung von Lehrkräften und Personal. Gehen Sie bitte vorrangig auf bereits umgesetzte Initiativen ein und benennen Sie geplante Vorhaben nur mit Angaben zum Umsetzungsstand und Zeitplan.

Bewerbungsformular	1
Smart School Wettbewerb 2026	1
Allgemeine Informationen	2
Digitale Schul- und Unterrichtskonzepte	2
Digitales Schulkonzept	2
Einsatz digitaler Technologien und Medien	3
Kreative Unterrichtsmethoden und individuelles Lernen	4
Vermittlung digitaler Kompetenzen	5
Digitale Infrastruktur	5
Grundvoraussetzungen Infrastruktur	5
IT-Administration und -Wartung	6
Qualifizierung von Lehrkräften und Personal	6
Innovation & Transfer	7
Kooperationen & Netzwerk	7
Abschlussplädoyer: Video & Text	8
Sonderpreis: Smart School Project	9
Allgemeine Projektinformationen	9
Inhaltliche Projektdarstellung	9
Ergänzende Materialien	9
Datenschutzhinweis	11

Seite 1 von 11 bitkom.org

Allgemeine Informationen

Für welche Auszeichnungen bewerben Sie sich: Nur das Siegel "Smart School" / Siegel "Smart School" und Sonderpreis "Smart School Project" / nur der Sonderpreis "Smart School Project"

Kennzahlen der Schule: Name, Adresse, Schulart, Schulträger, Anzahl der Schülerinnen und Schüler, Anzahl der Lehrkräfte, Website der Schule, Anzahl der voneinander getrennten Schulgebäude.

Kontaktdaten der Schule: Name der Schulleitung, Name und Kontaktdaten des Ansprechpartners oder der Ansprechpartnerin.

Digitale Schul- und Unterrichtskonzepte

Digitales Schulkonzept

- Verfügt Ihre Schule über ein digitales Schulkonzept? (Ja / Nein)
- Spielt Berufsorientierung in Ihrem digitalen Schulkonzept eine Rolle? (Ja / Nein)
- Spielt eine digitale Schulverwaltung in Ihrem digitalen Schulkonzept eine Rolle?
 (Ja / Nein)
- Spielt Bildung für nachhaltige Entwicklung (BNE) in Ihrem digitalen Schulkonzept eine Rolle?

(Ja / Nein)

- Enthält das digitale Schulkonzept Grundsätze zur fächerübergreifenden Arbeit?
 (Ja / Nein)
- Deckt das digitale Schulkonzept den Einsatz digitaler Lerninhalte ab? (NEU)
 (Ja / Nein)
- Beschreiben Sie das digitale Schulkonzept Ihrer Schule.
 (Freitext, 2000 Zeichen)
- Verankern Sie Ihre Zielbilder im Bereich der digitalen Bildung in Ihrem Leitbild und ist Digitalisierung somit eine wesentliche Dimension Ihrer Schulentwicklung?
- Verfügt Ihre Schule über ein Schulcurriculum, das digitale Bildung explizit benennt, einen entsprechenden Fächerkanon anbietet (Schulfach Informatik) oder zusätzliche Angebote zum Thema digitale Bildung schafft (Informatik-AG, Robotik-AG, digitale Projekttage, Coding-Workshops, Makerspaces etc.)?
- Verfügt Ihre Schule über ein schulinternes Mediencurriculum, welches Lehr- und Bildungspläne, sowie Empfehlungen der KMK zur Medienbildung und weiteren aktuellen Tendenzen in den Bereichen Medienpädagogik/Mediendidaktik berücksichtigt?
- Wird das Thema Digitalisierung / neue Technologien / neue Medien f\u00e4cher\u00fcbergreifende thematisiert?

Seite 2 von 11 bitkom.org

- Gibt es an Ihrer Schule ein Gremium, das den Digitalisierungsprozess begleitet?
 (Ja / Nein)
- Beschreiben Sie kurz Funktionsweise und Aufgaben des Gremiums.
 (Freitext, 1500 Zeichen)
- Art der Einbindung aller beteiligten Gruppen (Kollegium, Elternschaft, Schülervertretung)
 in die Gestaltung des digitalisierten Schulalltags
- Vorhandensein eines Gremiums, das die Umsetzung der Digitalisierungsstrategie an der Schule koordiniert und weiterentwickelt. Wie arbeitet dieses?
- Welche Rolle spielen die Schulleitung und die Zusammenarbeit mit dem Schulträger?
- (Weiter-)Entwicklung und Vertiefung des Schulkonzepts und der Digitalisierungsstrategie Ihrer Schule
- Wird der Umsetzungsprozess regelmäßig evaluiert?
- Flexibilität und Anpassungsfähigkeit der Strukturen und Prozesse an aktuelle Gegebenheiten

Einsatz digitaler Technologien und Medien

In welchen F\u00e4chern finden an Ihrer Schule digitale Technologien und Medien aktuell Anwendung?

(Freitext, 2000 Zeichen)

- Nutzen Sie Augmented und/oder Virtual Reality Technologien im Unterricht? (Ja / Nein)
- Verwenden Sie digitale Lernplattformen? (Ja / Nein)
- Verfügen Sie über Konzepte für den Einsatz digitaler Lerninhalte in der Schule und beim Lernen zu Hause? (z.B. interaktive Lernsoftware, Lern-Apps, Online-Videos, VR-Lerninhalte)

(Ja / Nein)

- Verfügt Ihre Schule über Abos und Lizenzen für digitale Lehr- und Lernmaterialien?
 (Ja / Nein)
- Schaffen und nutzen Sie neue interaktive Lernumgebungen außerhalb der Klassenzimmer?

(Ja / Nein)

- Entwickeln und nutzen Sie Open Educational Resources? (Ja / Nein)
- Verwenden Sie digitale Technologien zur Unterrichtsorganisation? (Ja / Nein)
- Beschreiben Sie mit konkreten Beispielen, wie die oben abgefragten digitalen Konzepte in Schule und Unterricht eingesetzt werden.

(Freitext, 2000 Zeichen)

 Gehen Sie bitte vorrangig auf bereits umgesetzte Initiativen ein und benennen Sie geplante Vorhaben nur mit Angaben zum Umsetzungsstand und Zeitplan.

Seite 3 von 11 bitkom.org

- Setzen Sie KI bereits zur Unterrichtsgestaltung oder für die Bearbeitung von Hausaufgaben und Projekten durch Schülerinnen und Schüler ein? (Ja / Nein)
- Beschreiben Sie, in welchem Kontext und Umfang KI zur Gestaltung des Unterrichts oder für die Bearbeitung von Hausaufgaben und Projekten durch Schülerinnen und Schüler zum Einsatz kommt.

(Freitext, 2000 Zeichen)

Setzen Sie KI bereits für organisatorische und administrative Prozesse wie Stundenoder Unterrichtsplanung ein?

(Ja / Nein)

 Beschreiben Sie, in welchem Kontext und Umfang KI für organisatorische und administrative Prozesse zum Einsatz kommt.

(Freitext)

Haben Sie gezielt Maßnahmen getroffen, um Lehrkräfte zum pädagogisch sinnvollen und sicheren Einsatz von KI weiterzubilden?

(Ja / Nein)

Beschreiben Sie die getroffenen Maßnahmen genauer.

(Freitext)

Haben Sie Kooperationen mit außerschulischen Akteuren, um den Einsatz von KI in der Schule voranzubringen?

(Ja / Nein)

4.25 Beschreiben Sie die Kooperationen genauer.

(Freitext)

Kreative Unterrichtsmethoden und individuelles Lernen

- Haben die Schülerinnen und Schüler Freiräume zum eigenständigen Lernen?
 (Ja / Nein)
- Wenden Sie kollaborative, f\u00e4cher\u00fcbergreifende und projektbezogene Lernformen an? (Ja / Nein)
- Wurden Ihre Räumlichkeiten für kreative Unterrichtsmethoden mit digitalen Technologien umgestaltet?

(Ja / Nein)

Wie werden die Schülerinnen und Schüler an Ihrer Schule individuell und kreativ gefördert und gefordert?

(Freitext, 2000 Zeichen)

- Beschreiben Sie gerne mit konkreten Beispielen, inwiefern kreative Unterrichtsmethoden und individuelle Lernformen an Ihrer Schule eingesetzt werden und inwieweit sich Ihre Schule dadurch von anderen Schulen absetzt.
- Sie können dabei zum Beispiel auf innovative Unterrichtskonzepte (wie Flipped-Classroom und Design-Thinking), projekt- und schülerzentrierte Lernformen, individuelles und selbstbestimmtes Lernen, kollaborative Lernformen, Peer-to-Peer- und Lerngruppenkonzepte oder zeit- und ortsunabhängiges Lernen eingehen.

Seite 4 von 11 bitkom.org

Vermittlung digitaler Kompetenzen

 Gibt es eine grundsätzliche Strategie oder ein Konzept zur Vermittlung digitaler Kompetenzen an Ihrer Schule? (NEU)

(Ja / Nein)

- Inwiefern spielen Medienkompetenzen wie zum Beispiel das Erkennen von Desinformation und der Umgang mit Hass im Netz in diesem Konzept eine Rolle? (NEU) (Freitext, 2000 Zeichen)
- Beschreiben Sie das Konzept, die darin enthaltenen Maßnahmen und wie sie
 Schülerinnen und Schüler im sicheren, souveränen Umgang mit digitaler Technologie schulen.

(Freitext, 2000 Zeichen)

- Bietet Ihre Schule verpflichtenden Informatikunterricht an? (Ja / Nein)
- Wenn ja, in welchen Klassenstufen? (Freitext)
- Bietet Ihre Schule freiwillige Angebote (z. B. AGs) zu Informatik, Medienkompetenz, Robotik oder ähnlichem an?

(Ja / Nein)

Verfolgen Sie Ansätze, um politische und digitale Bildung an Ihrer Schule interdisziplinär zu betrachten?

(Ja / Nein)

Beschreiben Sie diese Ansätze genauer.

(Freitext, 2000 Zeichen)

Digitale Infrastruktur

Grundvoraussetzungen Infrastruktur

- Wie stark ist der Breitbandanschluss an Ihrer Schule pro Schüler:in? (Freitext)
- Stellen Sie Schülerinnen und Schülern digitale Endgeräte zur Verfügung?
 (Ja / Nein)
- Wenn nein, gibt es ein "Bring-Your-Own-Device"-Konzept? (Ja / Nein)
- Wie viel Prozent der Schülerinnen und Schüler verfügen je nach Modell über ein digitales Endgerät?

```
(0-10, 10-20, 20-30, 30-40, 40-50, 50-60, 60-70, 70-80, 80-90, 90-100)
```

- Stellen Sie Lehrkräften Dienstgeräte zur Verfügung? (Ja / Nein)
- Wenn ja, wie viel Prozent der Lehrkräfte verfügen über ein digitales Dienstgerät?
 (0-10, 10-20, 20-30, 30-40, 40-50, 50-60, 60-70, 70-80, 80-90, 90-100)
- Ist Ihr gesamtes Schulgebäude mit WLAN ausgeleuchtet? (Ja / Nein)

Seite 5 von 11 bitkom.org

- Verfügt Ihre Schule über einen Makerspace? (Ja / Nein)
- Nutzen oder nutzten Sie externe Beratungsangebote zur Weiterentwicklung Ihrer digitalen Infrastruktur?
 (Ja / Nein)
- Was zeichnet die digitale Infrastruktur an Ihrer Schule aus? (Freitext, 2000 Zeichen)

IT-Administration und -Wartung

- Haben Sie eine an der Schule angestellte Fachkraft für IT-Administration?
 (Ja / Nein)
- Haben Sie eine beim Schulträger angestellte Fachkraft für IT-Administration?
 (Ja / Nein)
- Haben Sie eine zusätzliche Fachkraft an Ihrer Schule, die das Abo- und Lizenzmanagement für digitale Lehr- und Lernmaterialien übernimmt? (Ja / Nein)
- Haben Sie eine zusätzliche Fachkraft beim Schulträger, die das Abo- und Lizenzmanagement für digitale Lehr- und Lernmaterialien übernimmt? (Ja / Nein)
- Verfügt Ihre Schule über Medienpädagoginnen und Medienpädagogen?
 (Ja / Nein)
- Hat Ihre Schule einen Datenschutzbeauftragten oder eine Datenschutzbeauftragte?
 (Ja / Nein)
- Beschreiben Sie hier kurz Aufbau und Funktionsweise Ihrer IT-Administration, -Wartung und -Beratung.

(Freitext, 2000 Zeichen)

- Konzepte für Betrieb, Wartung und Administration der Infrastruktur; Outsourcing; Mobile Device Management (MDM)
- Abo- und Lizenzmanagement für digitale Lehr- und Lernmaterialien
- Sicherstellung der IT-Administration durch interne oder externe Expertise
- Berücksichtigung datenschutzrechtlicher Aspekte bei Aufbau und Nutzung der IT-Infrastruktur
- Konzepte für die Sicherheit der IT-Infrastruktur (z.B. Jugendschutzfilter, Sicherheit vor Cyberangriffen, etc.)

Qualifizierung von Lehrkräften und Personal

Wie viel Prozent der Lehrkräfte und des Personals sind durch Studium oder durch Ausund Weiterbildung für die Vermittlung digitalisierungs- oder informationstechnologiebezogener Inhalte qualifiziert?

(0-10, 10-20, 20-30, 30-40, 40-50, 50-60, 60-70, 70-80, 80-90, 90-100)

Seite 6 von 11 bitkom.org

Haben Sie einen festen, verbindlichen Fortbildungsplan für Lehrkräfte und das Personal?

(Ja / Nein)

Haben Sie konkrete Zielsetzungen mit Blick auf die Fort- und Weiterbildung von Lehrkräften und des Personals?

(Ja / Nein)

Sind Schulungen zu allen systemrelevanten Inhalten oder Neuerungen an Ihrer Schule verpflichtend?

(Ja / Nein)

 Bieten Sie den Lehrkräften interne Austauschformate an? (Ja / Nein)

Sieht Ihr Fortbildungsplan auch Kooperationen mit externen Weiterbildungsanbietern vor?

(Ja / Nein)

 Beschreiben Sie bitte Ihr Konzept zur Fort- und Weiterbildung der Lehrkräfte und des Personals.

(Freitext, 2000 Zeichen)

- Gehen Sie dabei bitte insbesondere auf digitalisierungsbezogene Fortbildungen ein.
- Wie evaluieren und stellen Sie den Qualifizierungsstand und die Weiterentwicklung Ihrer Lehrkräfte und Ihres Personals fest?

(Freitext, 2000 Zeichen)

Innovation & Transfer

Kooperationen & Netzwerk

Kooperieren Sie bereits mit außerschulischen Partnern oder Unterstützern zur Weiterentwicklung Ihrer Schule?

(Ja / Nein)

Mit welchen außerschulischen Partnern oder Unterstützern kooperieren Sie und zu welchen Projekten?

(Freitext, 1500 Zeichen)

- Ist Ihr Digitalisierungskonzept auf andere Schulen übertragbar?
 (Ja / Nein)
- Sind Sie bereits dabei, andere Schulen an Ihren Erfahrungen teilhaben zu lassen?
 (Ja / Nein)
- Welche Aspekte Ihres Digitalisierungsansatzes sind einzigartige Best-Practice-Ansätze und Projekte, von denen andere Schulen lernen können?

(Freitext, 2000 Zeichen)

Wie verknüpfen Sie das Digitalisierungskonzept Ihrer Schule mit Ihren Nachhaltigkeitsund Klimaschutzzielen?

(Freitext, 2000 Zeichen)

11. Motto: Resilienz & Verantwortung: Digitale Medienbildung

Seite 7 von 11 bitkom.org

In einer zunehmend digitalen Welt stehen Kinder und Jugendliche vor neuen Herausforderungen: ständige Erreichbarkeit, sozialer Vergleich, Cybermobbing oder Desinformationskampagnen. Der Umgang damit erfordert Resilienz, die Fähigkeit, mit Stress und Rückschlägen umzugehen und sich sicher und souverän in digitalen Räumen zu bewegen. In der aktuellen Debatte wird oft nur über Einschränkung und Verbote als einziger Lösungsansatz gesprochen. Dabei bleibt die nachhaltige Förderung digitaler Fähigkeiten und der inneren Widerstandskraft junger Menschen oft auf der Strecke.

Deshalb möchten wir in diesem Jahr von Ihnen wissen: wie fördern Sie an Ihrer Schule grundlegende Kompetenzen wie Selbstregulation und Selbstwirksamkeit, um Schülerinnen und Schüler nachhaltig auf analoge wie digitale Herausforderungen vorzubereiten? Wie vermitteln Sie einen souveränen, reflektierten und verantwortungsvollen Umgang mit digitalen Herausforderungen – vom Datenschutz über Cybermobbing-Prävention bis hin zur Medienkompetenz? (Freitext, 2000 Zeichen)

Abschlussplädoyer: Video & Text

- Was macht Ihre Schule zu einer Smart School? (Freitext, 2000 Zeichen)
- Laden Sie bitte außerdem ein maximal 90-sekündiges Video hoch, was deutlich macht, warum Ihre Schule Smart School werden sollte. Ihrer Phantasie sind keine Grenzen gesetzt.

(Videoupload)

- Optionaler Anhang
- Um Ihrer Bewerbung Nachdruck zu verleihen, haben Sie hier die Möglichkeit einen max. 5seitigen Anhang hochzuladen. Darin können zum Beispiel Fotos, Links zu einschlägigen Websites oder Videos, Projektberichte oder Referenzen enthalten sein.

Seite 8 von 11 bitkom.org

Sonderpreis: Smart School Project

Allgemeine Projektinformationen

Titel des Projekts

(Freitext)

- Fassen Sie Ihr Projekt in wenigen Sätzen zusammen. Was macht es besonders? (Freitext)
- Zu welcher der drei Smart-School-Säulen lässt sich Ihr Projekt am ehesten zuordnen?
 (Mehrfachnennung möglich)

Digitale Schul- und Unterrichtskonzepte, Digitale Infrastruktur, Qualifizierung von Lehrkräften und Personal

In welcher Entwiclungsphase befindet sich das Projekt?
 In Umsetzung, Vollständig umgesetzt, Wird fortlaufend weiterentwickelt

Inhaltliche Projektdarstellung

- Was war die Ausgangslage? Welche Ziele verfolgen Sie mit dem Projekt? (Freitext)
- Welche Schritte haben Sie zur Umsetzung unternommen? Welche Methoden, Tools oder Plattformen kommen zum Einsatz?

(Freitext)

 Wer war an der Planung und Durchführung beteiligt? (z. B. Lehrkräfte, Schülerinnen und Schüler, Eltern, externe Partner)

(Freitext)

Welche konkreten Veränderungen oder Erfolge konnten Sie bisher beobachten? Gibt es erste Evaluationen oder Rückmeldungen?

(Freitext)

Wie würde der Gewinn des Sonderpreises dazu beitragen, Ihr Projekt zu verstetigen, oder erfolgreich umzusetzen?

(Freitext)

Ergänzende Materialien

Verpflichtend: Projektplan

(PDF, maximal 3 Seiten)

Der Projektplan sollte folgende Punkte enthalten:

- Projektziele
- Zeitlicher Ablauf
- Beteiligte Personen/Partner
- Eingesetzte Ressourcen (z. B. Technik, Budget, Personal)
- Erfolgsindikatoren und Evaluation
- Ggf. geplante Verstetigung

Seite 9 von 11 bitkom.org

 Optional: Ergänzendes Anschauungsmaterial (Dateiupload)

Zum Beispiel Fotos, Präsentationen, Videos, Dokumentationen

Seite 10 von 11 bitkom.org

Datenschutzhinweis

- Die Datenverarbeitung bei der Durchführung des "Smart School Wettbewerbs" verantworten der Bitkom e.V. und die Bitkom Servicegesellschaft mbH.
- Ihre Daten werden zur Durchführung des Wettbewerbs verarbeitet.
- Sie können der Verarbeitung Ihrer Daten jederzeit widersprechen.
- Weitere Informationen zum Datenschutz und zu Ihren Rechten erhalten Sie auf der Website des Bitkom.

Seite 11 von 11 bitkom.org