



GESTALTEN > DIGITALISIERUNG > PROFILSCHULE FÜR INFORMATIK UND ZUKUNFTSTECHNOLOGIEN
(PIZ)

Allgemeiner Überblick

Stand: 28.01.2026

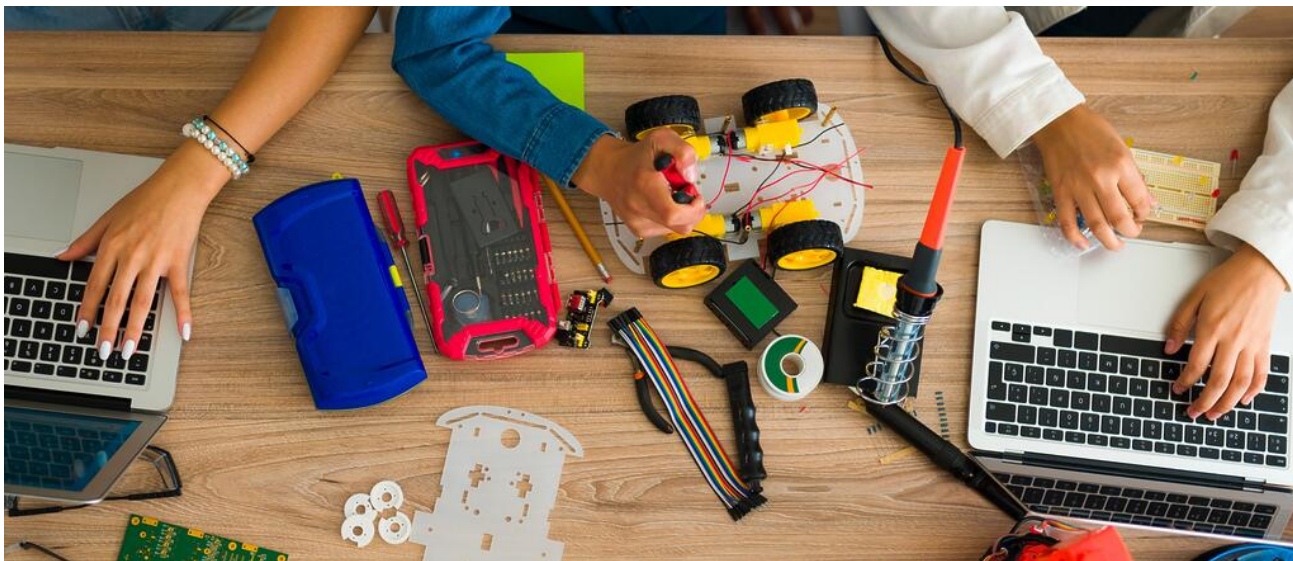


→ [www.km.bayern.de / gestalten / digitalisierung / profilschulen-fuer-informatik-und-zukunftstechnologien / allgemeiner-ueberblick](http://www.km.bayern.de/gestalten/digitalisierung/profilschulen-fuer-informatik-und-zukunftstechnologien/allgemeiner-ueberblick)

Inhaltsverzeichnis

Überblick	3
Auf einen Blick	4
Angebote für Profilschulen	4

Überblick



Informatik - Schlüssel zum Verständnis der digitalen Welt ©AntonioDiaz - stock.adobe.com

Rund 150 Schulen, die Informatik und Zukunftstechnologien im Pflichtunterricht oder im Wahlbereich in besonderer Weise fördern, wurden ab dem Schuljahr 2023/2024 mit dem Prädikat „Profilschule für Informatik und Zukunftstechnologien“ (PIZ) ausgezeichnet und in ihrer Profilbildung gestärkt.



**Profilschule für
Informatik und
Zukunftstechnologien**

Im Rahmen der Maßnahme vernetzen sich die Schulen untereinander sowie mit außerschulischen Partnern, lernen voneinander und multiplizieren gelungene Ansätze. Impulse eines eigenen PIZ-Fachbeirats aus Wissenschaft und angewandter Forschung unterstützen die Schulen zusätzlich in ihrer Weiterentwicklung.

Auf einen Blick

Schulen

Rund 150 staatliche Grund-, Mittel-, Real-, Fach- und Berufsoberschulen sowie staatliche Gymnasien, staatliche berufliche Schulen und Förderschulen

Laufzeit

Die Auszeichnung erfolgt in drei Ernennungszyklen in den Jahren 2023, 2024 und 2025, wobei der Status für die Dauer von jeweils drei Schuljahren verliehen wird.

Ziele

Um mehr Schülerinnen und Schüler für Informatik zu interessieren, werden ausgewählte Schulen mit einer besonderen Schwerpunktsetzung in Informatik und Zukunftstechnologien als Profilschulen ausgezeichnet und in ihrer Profilbildung gefördert. Diese Schulen dienen als Vorbilder und Multiplikatoren in ihren jeweiligen Regionen oder Schularten.

Organisatorische Rahmenbedingungen

Festlegung in einer [kultusministeriellen Bekanntmachung](#)

https://www.gesetze-bayern.de/Content/Document/BayVV_2230_1_1_1_3_K_13642 .

Angebote für Profilschulen

Fortbildungsangebote für die PIZ finden Sie auf der [Themenseite](#)

<https://alp.dillingen.de/themenseiten/alp-piz/> der Akademie für Lehrerfortbildung und Personalführung (ALP). Informationen und Materialien aus dem Staatsinstitut für Schulqualität und Bildungsforschung (ISB) finden Sie im [mebis Magazin](#)

<https://mebis.bycs.de/kategorien/medienerziehung/piz-profilschule-fuer-informatik-und-zukunftstechnologien> .