

# Ausbildung oder Schule im Bereich Informatik: Passt das für mich?



 Du solltest folgendes wissen. Oft am Handy surfen und YouTube- oder TikTok-Videos schauen hilft Dir für die allerwenigsten Ausbildungen oder weiterführenden Schulen, auch nicht für die mit Informatik.



Computerspiele betrachten wir genauer: Bei Actionspielen überwiegt oft die Geschicklichkeit, was Dir in der Informatik nicht hilft. Bei Adventure-Games löst Du regelmäßig Probleme und wendest Strategien an. Falls Dir dieser Teil der Spiele Spaß macht, kannst Du auch in der informatischen Problemlösung erfolgreich sein.

In der Schule löst Du Probleme insbesondere oft in der Mathematik und in der Physik.

Finde für Dich in den nächsten Wochen heraus, ob das Lösen von Sachaufgaben dir (doch?) liegt. Sachaufgaben haben meist einen Rätselanteil, ähnlich den informatischen Aufgabenstellungen. Mathematik wird in der Informatik wichtig bleiben. Gewöhne Dich an den Gedanken.



Falls Du zu Hause die- oder derjenige bist, der den Eltern, Großeltern oder anderen hilft den PC, das Handy, den Drucker oder den WLAN-Router zu nutzen, dann hast Du eine Stärke, die ebenfalls in die Richtung Informatik zielt.

Für diejenigen, die noch nie programmiert haben sind im Folgenden Links aufgezeigt, womit ihr in 1-2 Stunden herausfinden könnt, ob ihr an **Programmierung** Spaß haben werdet.



**Basic Python:** [https://silentteacher.toxicode.fr/hour\\_of\\_code.html?theme=python](https://silentteacher.toxicode.fr/hour_of_code.html?theme=python)

Lade die **SilentTeacher**-Seite und bearbeite die Aufgaben. Erlerne dabei aus den Lösungen das „Neue“. Du schnupperst hierbei in die Programmiersprache Python hinein.

**Hour of Code:**

Beginne mit Blockly: <https://blockly.games/?lang=de>.

Du findest dort viele weitere interessante Informatik-Einsteiger Übungen.



**Eignungstest Informatik:**

Dieser Link führt Dich zu einem Test, der zeigen soll, ob Du bisher Dich für Informatik interessiert hast. Nimm es sportlich. Falls Du vieles lösen kannst, bist Du auf dem richtigen Weg. Falls noch nicht, sind dies Fragen, die Du in der Informatik zu beantworten lernen wirst.

<https://www.me-vermitteln.de/unterrichtsmaterialien/eignungstests/allgemeiner-it-eignungstest>

Einen weiteren Test findest Du unter:

<https://www.testedich.de/quiz47/quiz/1489738360/Eignungstest-Informatik>

Bitte bewerte **für Dich** die folgenden Aussagen durch Ankreuzen:

stimme  
überhaupt  
nicht zu

1	2	3	4	5
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

stimme  
voll und  
ganz zu

1	2	3	4	5
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

stimme  
überhaupt  
nicht zu

1	2	3	4	5
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**Basic Python** hat mich neugierig gemacht.

Ich habe mich bei **Blockly** schnell zurechtgefunden.

Den Eignungstest fand ich interessant und möchte mich in Zukunft mit solchen Fragen beschäftigen.

