Willkommen zum Fach Informatik!

Das Wort Informatik setzt sich aus den Wörtern **Informa**tion und Automa**tik** zusammen und bezeichnet die Wissenschaft von der systematischen Verarbeitung von Informationen mit Hilfe von Rechenanlagen.



Die Ursprünge der Informatik liegen in der Mathematik, der Elektro- und Nachrichtentechnik.

Der Begriff "Informatik" wird ausschließlich in Deutschland verwendet. Im englischsprachigen Bereich heißt diese Wissenschaft Computer Science (abgekürzt CS).

Informatik in der Mittelstufe umfasst vier Teilbereiche:

- Daten und ihre Spuren
- Computerkompetenz
- Algorithmisches Problemlösen
- Automatisierte Prozesse

Grundlagenpapiere:

• Kerncurriculum für Informatik in der Sekundarstufe 1

informatik:sidebar

From:

https://schule.riecken.de/ - Unterrichtswiki

Permanent link:

https://schule.riecken.de/doku.php?id=informatik:start&rev=1721050195

Last update: 2024/07/15 13:29

