

# SCHOOL-SCOUT.DE

Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

**Auszug aus:**

*Lernerfolgskontrolle: Bestandteile von Computersystemen*

Das komplette Material finden Sie hier:

[School-Scout.de](https://www.school-scout.de)



## Inhaltsfeld Informatiksysteme

# Lernerfolgskontrolle: Bestandteile von Computersystemen – Hard- und Softwarekomponenten

Ein Beitrag von Wiebke Arps



© NicoElNino/iStock/Getty Images Plus

In dieser interaktiven PowerPoint-Lernerfolgskontrolle trainieren Ihre Schülerinnen und Schüler anhand eines Multiple-Choice-Quiz ihre Kenntnisse zu Hard- und Softwarekomponenten, deren Benennung, Umweltaspekte und deren Einbindung in den Datenverarbeitungsprozess nach dem EVA(S)-Prinzip.

### KOMPETENZPROFIL

<b>Klassenstufe:</b>	6/7
<b>Dauer:</b>	1 Unterrichtsstunde
<b>Lernziele:</b>	Die Lernenden trainieren ... 1. das Verständnis von Computern als System aus Hard- und Software, 2. die Einschätzung von Umweltaspekten digitaler Technologien, 3. die Benennung von Hard- und Softwarekomponenten, 4. das Verständnis von Aufgaben der Systemsoftware und des Betriebssystems, 5. Kenntnisse zum Prozess der Datenverarbeitung nach dem EVA(S)-Prinzip.
<b>Thematische Bereiche:</b>	Computersysteme, Hardware, Software, EVA(S)-Prinzip



**Lernerfolgskontrolle:  
Bestandteile von Computersystemen  
– Hard- und Softwarekomponenten**

**I N F O R M A T I K &  
M E D I E N B I L D U N G**

Klassenstufe: 6/7  
Dauer: 10–20 min  
Thematische Bereiche: Computersysteme, Hardware, Software, EVA(S)-Prinzip



1

**In dieser Lernerfolgskontrolle übe ich:**



- Das Verständnis von Computern als System aus Hard- und Software
- Die Einschätzung von Umweltaspekten digitaler Technologien
- Die Benennung von Hard- und Softwarekomponenten
- Das Verständnis von Aufgaben der Systemsoftware und des Betriebssystems
- Kenntnisse zum Prozess der Datenverarbeitung nach dem EVA(S)-Prinzip

**ES KANN LOSGEHEN! VIEL SPASS!**



2



## Los geht's!



Beantworte die folgenden Fragen durch Anklicken des Buttons mit der korrekten Antwort.

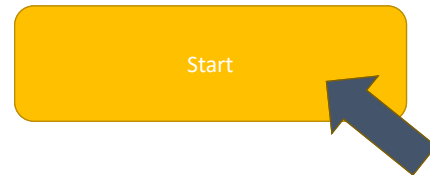


### Hinweise

Es können auch mehrere Antworten richtig sein.



Zähle deine Punkte zusammen und stelle dich am Ende auf das Siegerpodest!



## Fragenmenü

### Computerhardware



Frage 1

Frage 2

### Mensch & Computer



Frage 3

Frage 4

### Zusammenspiel von Hard- und Software



Frage 5

Frage 6

### Software



Frage 7

Frage 8



# SCHOOL-SCOUT.DE

Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

**Auszug aus:**

*Lernerfolgskontrolle: Bestandteile von Computersystemen*

Das komplette Material finden Sie hier:

[School-Scout.de](https://www.school-scout.de)

