

# SCHOOL-SCOUT.DE



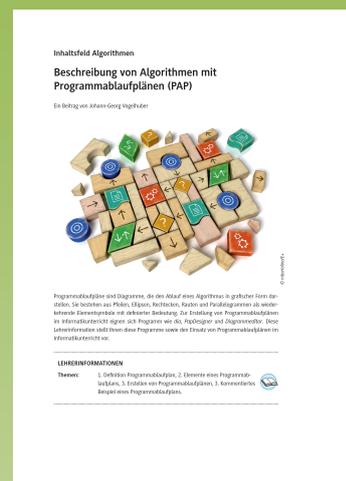
Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

## Auszug aus:

*Beschreibung von Algorithmen mit Programmablaufplänen  
(PAP)*

Das komplette Material finden Sie hier:

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



# Beschreibung von Algorithmen mit Programmablaufplänen (PAP)

Ein Beitrag von Johann-Georg Vogelhuber



© mbortolino/E+

Programmablaufpläne sind Diagramme, die den Ablauf eines Algorithmus in grafischer Form darstellen. Sie bestehen aus Pfeilen, Ellipsen, Rechtecken, Rauten und Parallelogrammen als wiederkehrende Elementsymbole mit definierter Bedeutung. Zur Erstellung von Programmablaufplänen im Informatikunterricht eignen sich Programme wie *dia*, *PapDesigner* und *Diagrammeditor*. Diese Lehrerinformation stellt Ihnen diese Programme sowie den Einsatz von Programmablaufplänen im Informatikunterricht vor.

---

### LEHRERINFORMATIONEN

**Themen:** 1. Definition Programmablaufplan, 2. Elemente eines Programmablaufplans, 3. Erstellen von Programmablaufplänen, 3. Kommentiertes Beispiel eines Programmablaufplans.



## Auf einen Blick

---

**Was ist ein Programmablaufplan (PAP)?**

Seite 3

---

**Aus welchen Elementen besteht ein Programmablaufplan?**

Seite 3

---

**Womit kann man Programmablaufpläne am besten erstellen?**

Seite 4

---

**Kommentiertes Beispiel eines Programmablaufplans**

Seite 5

# SCHOOL-SCOUT.DE



Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

## Auszug aus:

*Beschreibung von Algorithmen mit Programmablaufplänen  
(PAP)*

Das komplette Material finden Sie hier:

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

