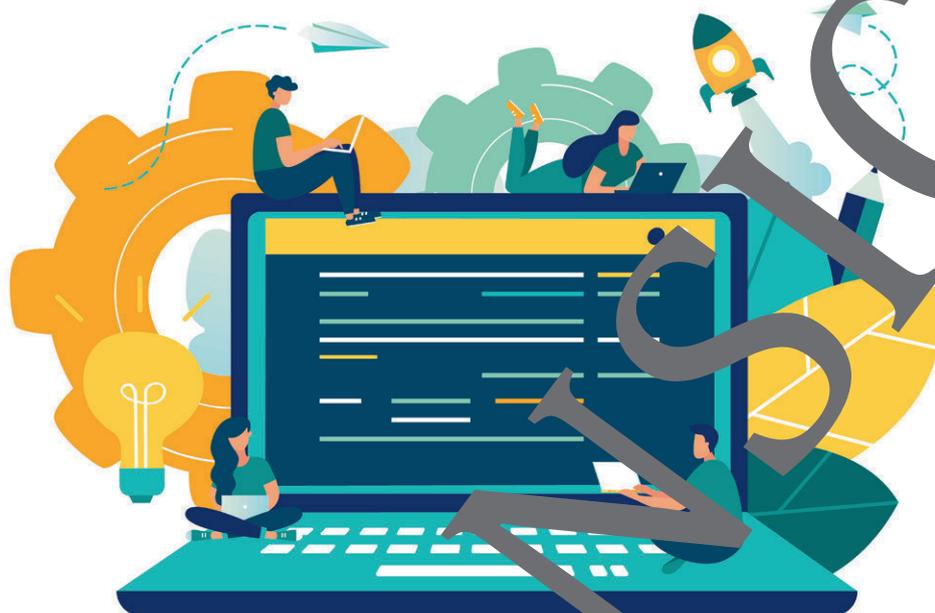


Inhaltsfeld Algorithmen

# Integrierte Entwicklungsumgebungen im Informatikunterricht

Ein Beitrag von Johann-Georg Vogelhuber



© RAABE 2021

© Victoria Kurpas/iStock/Getty Images Plus

*BlueJ* stellt für einfachere und *Visual Studio Code* für komplexere Anwendungen exemplarisch anwendbare, frei verfügbare Integrierte Entwicklungsumgebungen für den Informatikunterricht dar. Diese beiden Anwendungen sowie Typen und Nutzen von Integrierten Entwicklungsumgebungen im Fach Informatik allgemein können Sie diesen Hintergrundinformationen entnehmen.

---

## LEHRERINFORMATIONEN

**Inhalt:** 1. Integrierte Entwicklungsumgebungen, 2. *BlueJ*,  
3. *Visual Studio Code*



## Auf einen Blick

---

**Was ist eine Integrierte Entwicklungsumgebung?**

Seite 3

---

**Welche Integrierte Entwicklungsumgebung sollte ich im Unterricht einsetzen?**

Seite 3–4

---

**Wie kann ich *BlueJ* im Unterricht einsetzen?**

Seite 4

---

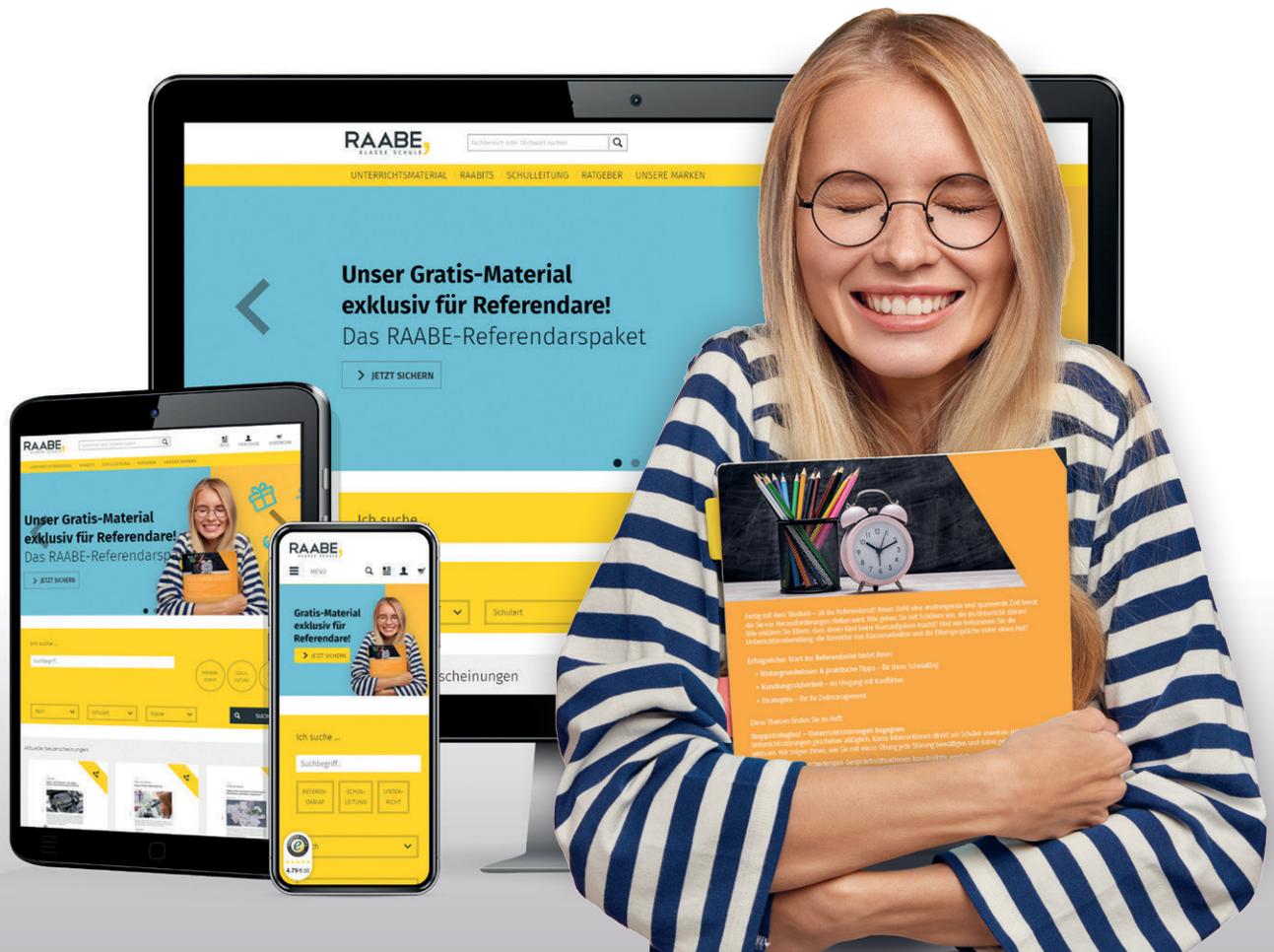
**Wie kann ich *Visual Studio Code* im Unterricht einsetzen?**

Seite 5

VORANSICHT

# Sie wollen mehr für Ihr Fach?

## Bekommen Sie: Ganz einfach zum Download im RAABE Webshop.



✓ **Über 5.000 Unterrichtseinheiten**  
sofort zum Download verfügbar

✓ **Webinare und Videos**  
für Ihre fachliche und  
persönliche Weiterbildung

✓ **Attraktive Vergünstigungen**  
für Referendar:innen  
mit bis zu 15% Rabatt

✓ **Käuferschutz**  
mit Trusted Shops



Jetzt entdecken:  
**www.raabe.de**