



## Informatikunterricht Planen und Durchführen (eXamen.press) (German Edition)

*Werner Hartmann*

 **Download**

 **Online Lesen**

**Informatikunterricht Planen und Durchführen (eXamen.press) (German Edition)** Werner Hartmann

 [Download Informatikunterricht Planen und Durchführen \(eXamen.pr...pdf](#)

 [Read Online Informatikunterricht Planen und Durchführen \(eXamen...pdf](#)

# **Informatikunterricht Planen und Durchführen (eXamen.press) (German Edition)**

*Werner Hartmann*

**Informatikunterricht Planen und Durchführen (eXamen.press) (German Edition) Werner Hartmann**

**Downloaden und kostenlos lesen Informatikunterricht Planen und Durchführen (eXamen.press)  
(German Edition) Werner Hartmann**

---

180 Seiten

Pressestimmen

Aus den Rezensionen: "Die 3 Autoren ... gehen kurz gefasst auf wesentliche Aspekte ein, die bei Planung und Durchführung von Informatikunterricht beachtet werden sollten ... Mit zahlreichen Beispielen aus der Praxis des Informatikunterrichts an allgemein bildenden und an beruflichen Schulen, an Volkshochschulen und an Fachhochschulen und auch aus der Praxis der betrieblichen Aus- und Weiterbildung ..." (Reinhold Heckmann, in: ekz-Informationsdienst Einkaufszentrale für öffentliche Bibliotheken, 2006, Issue 48) "Die Autoren wenden sich mit ihrem Buch an Studierende des Lehramts und an Lehrerinnen und Lehrer des Unterrichtsfachs Informatik. Im Vorwort heißt es: '... Zur Legitimation und zu den Inhalten eines Schulfaches Informatik gibt es viele Publikationen. Nur wenige Handreichungen gibt es zur Methodik des Informatikunterrichts, Hier setzt das vorliegende Buch an. Es bietet methodische Unterstützung bei der Gestaltung des Unterrichts.'" (in: LOG IN, 2007, Issue 145, S. 71) Kurzbeschreibung

Was soll im Informatikunterricht wie gelehrt werden? Konkrete Beispiele illustrieren zentrale Aspekte zur Planung und Durchführung des Unterrichts: Auswahl von Inhalten in einem kurzlebigen Umfeld, Gewichtung von Konzept- und Produktwissen, geeignete Methoden bei heterogenen Vorkenntnissen der Lernenden, Techniken zur Veranschaulichung abstrakter Sachverhalte, Gestaltung praktischer Übungen am Rechner. Gut lesbar, praxisorientiert: ein Buch für Informatiklehrer an (Berufs)schulen sowie Lehramtskandidaten. Die eigene Unterrichtstätigkeit und die Lehrerfahrungen der Autoren fließen in das Buch ein und machen es zu einem praxisnahen Ratgeber. Buchrückseite

Was soll im Informatikunterricht gelehrt werden und wie? Illustriert an konkreten Beispielen wird auf zentrale Aspekte bei der Planung und Durchführung von Informatikunterricht eingegangen:

- Auswahl von Unterrichtsinhalten in einem kurzlebigen Umfeld
- Gewichtung von Konzept- und Produktwissen
- Geeignete Unterrichtsmethoden bei heterogenen Vorkenntnissen der Lernenden
- Unterrichtstechniken zur Veranschaulichung abstrakter Sachverhalte
- Gestaltung praktischer Übungen am Rechner.

Das gut lesbare und praxisorientierte Buch richtet sich an Informatiklehrer in Schule und Berufsschule sowie Lehramtskandidaten der Informatik.

Die eigene Unterrichtstätigkeit der Autoren und ihre Erfahrung im Rahmen von Lehrveranstaltungen zur Didaktik der Informatik an der ETH Zürich, der Pädagogischen Hochschule Bern, verschiedenen Gymnasien und in innerbetrieblichen Fortbildungen fließen in das Buch ein und machen es zu einem praxisnahen Ratgeber für Informatiklehrpersonen.

Download and Read Online Informatikunterricht Planen und Durchführen (eXamen.press) (German Edition)  
Werner Hartmann #9MPZDF416J2

Lesen Sie Informatikunterricht Planen und Durchführen (eXamen.press) (German Edition) von Werner Hartmann für online ebook Informatikunterricht Planen und Durchführen (eXamen.press) (German Edition) von Werner Hartmann Kostenlose PDF d0wnl0ad, Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher, Bücher online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek, greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen Informatikunterricht Planen und Durchführen (eXamen.press) (German Edition) von Werner Hartmann Bücher online zu lesen. Online Informatikunterricht Planen und Durchführen (eXamen.press) (German Edition) von Werner Hartmann ebook PDF herunterladen Informatikunterricht Planen und Durchführen (eXamen.press) (German Edition) von Werner Hartmann Doc Informatikunterricht Planen und Durchführen (eXamen.press) (German Edition) von Werner Hartmann Mobipocket Informatikunterricht Planen und Durchführen (eXamen.press) (German Edition) von Werner Hartmann EPub