Objekte und Klassen verwenden

Kapitel 1 im Buch, Seiten 31- 49. Den für die Übungen dieses Kapitels nötigen Beispielcode findest du hier:

- Figuren
- Haus
- Laborkurse

Zentrale Konzepte:

- Objekte: Was sind Objekte?
- Klassen: Was sind Klassen? Wie hängen Objekte und Klassen zusammen?
- **Instanzen**: Wie kann man den Zusammenhang zwischen den Begriffen Objekt, Klasse und Instanz beschreiben?
- Methoden: Was sind Methoden?
- Parameter: Wie hängen Parameter und Methoden zusammen?
- Datentypen: Was sind Datentypen? Welche Datentypen tauchen in Kapitel 1 auf?
- Signatur: Worauf bezieht sich der Begriff "Signatur"?
- Zustand: Was versteht man unter dem Zustand eines Objekts?
- Interaktion: Wie interagieren und kommunizieren Objekte miteinander?
- Quelltext: Was versteht man unter dem Quelltext einer Klasse?
- **Ergebnis**: Was beschreibt der Begriff "Ergebnis" im Zusammenhang mit dem Begriff "Methoden".

Material

kapitel01.odp 464.4 KiB 17.09.2024 06:37 kapitel01.pdf 309.9 KiB 17.09.2024 06:37

From:

https://www.info-bw.de/ -

Permanent link:

https://www.info-bw.de/faecher:informatik:oberstufe:bluej:kap01:start

Last update: 22.09.2021 20:15

