

## Übung XML Book

### Ausgangslage

Bücher bieten sich für XML Übungen an, denn Bücher sind stark strukturiert und enthalten eine Menge von Informationen. Die meisten Bücher sind vom Aufbau her gleich, jedoch mit anderem Inhalt. So verfügt jedes Buch über ISBN-Nummer, Titel, Autor(en) und Verlag. Vielseitig ist die Publikation der Bücher. So gibt es z.B. gedruckte und elektronische Bücher. Bei den gedruckten Büchern (press) gibt es wiederum grosse Unterschiede bezüglich Gestaltung und Layout und auch dem Druckverfahren (z.B. Offsetdruckverfahren). Dies alles soll bei der Gestaltung der vorliegenden und nachfolgenden Übungen keine Rolle spielen. Mit dieser Übung soll nun ein XML-Dokument erstellt werden, mit dem eine Liste aller Bücher aufgebaut werden kann.

### Vorgehen

Lösen Sie bitte die Aufgabe wie folgt: Definieren Sie die Struktur des XML-Dokuments (die Tags) für die Bücherliste. Jedes Buch soll Titel, Autor(en), Verlag und ISBN-Nummer enthalten. Erzeugen Sie ein Beispieldokument z.B. via Visual Code Editor unter dem Namen book.xml mit UTF-8 Encoding, welches mindestens 3 Bücher enthält.

### Kontakt

Simtech AG  
Finkenweg 23  
3110 Münsingen  
Schweiz

### Impressum

Das Copyright für sämtliche Inhalte dieser Website liegt bei Simtech AG, Schweiz.  
Beachten Sie auch unsere Hinweise zum Urheberrecht, Datenschutz und Haftungsausschluss.  
Jeder Hinweis auf Fehler nehmen wir gerne entgegen.

### Copyright

2024 Simtech AG, All rights reserved, Powered by stack.ch written in Golang by Daniel Schmutz

<https://www.simtech-ag.ch/kurs-kurse-xml-transformation-schulung>