LU08.L01 - Resultate auswerten

Musterlösung zu LU08.A01 - Resultate auswerten (Postman). Grundlage sind die Requests aus LU07.L02. Die Tests stehen im Reiter **Scripts → Post-response** (ältere Versionen: **Tests**).

List Books

```
pm.test("Status 200", function () {
    pm.response.to.have.status(200);
});

pm.test("Liste mit 3 Büchern", function () {
    const books = pm.response.json();
    pm.expect(books).to.be.an("array").with.lengthOf(3);
    books.forEach(function (book) {
        pm.expect(book).to.have.property("book_uuid");
        pm.expect(book).to.have.property("title");
    });
});
```

Read Book

```
pm.test("Status 200", function () {
    pm.response.to.have.status(200);
});

pm.test("Richtiges Buch", function () {
    const book = pm.response.json();
pm.expect(book.book_uuid).to.eql("c746a291-0ef9-4b2a-8268-392b12d636bd");
    pm.expect(book.title).to.eql("The Winds of Winter");
});
```

Alle übrigen Requests

Nur der Statuscode wird geprüft. Beispiel für «Save isbn invalid»:

```
pm.test("Status 422", function () {
    pm.response.to.have.status(422);
});
```

Request	erwarteter Status
Read Book unknown	404
Save new	201

Request	erwarteter Status
Save update	200
Save missing title, Save price text	400
Save title short, Save price high, Save isbn invalid, Save format invalid	422
Delete Book	200
Delete Book again	404

Prüfen

Im Collection Runner sollten alle Tests grün sein. Ein zweiter Durchlauf gegen den echten Server schlägt bei «Delete Book» und «List Books» fehl, weil der erste Durchlauf die Daten verändert hat.

M450-LU08, M450-C3I, M450-B1I

Marcel Suter

From:
https://wiki.bzz.ch/ - **BZZ - Modulwiki**

Permanent link:
https://wiki.bzz.ch/modul/m450/learningunits/lu08/loesungen/tests

Last update: **2026/11/17 17:52**