



Gauge und Taiko

Vorbereitung:

1. Installiere Node.js: <https://nodejs.org>
2. Installiere Gauge: <https://gauge.org/>
3. Installiere Taiko: <https://taiko.dev/>
4. Installiere VSCode sowie die Gauge Extension:
https://docs.gauge.org/getting_started/installing-gauge.html?os=windows&language=javascript&ide=vscode#step-2-installing-gauge-extension-for-vs-code
5. Klone das Git Projekt auf deinen Rechner:

<https://git.octavia.de/uni-kassel/bpe-ws-23-24/kleinhelden>

Stelle sicher, dass sich das Projekt ausführen lässt. Folge hierzu den Anweisungen in der README Datei.

Tipp: Klont das bereitgestellte Repository in ein separates neues Verzeichnis. Löscht dann alle Dateien – mit Ausnahme des **.git Verzeichnisses** - in eurem „alten“ (eigenen) Repository. Kopiert alle Dateien des bereitgestellten Repositories - mit Ausnahme des **.git Verzeichnisses** - in das nun leere Verzeichnis.



Aufgabe 11 (20 Punkte):

Schreibe Gauge/Taiko Tests für folgende Szenarien. Alle Szenarien können in der gleichen Specification definiert werden. Wähle sinnvolle Szenariennamen.

Wichtig: Stelle sicher, dass sich die Specification komplett ausführen lässt! Sollte ein Test einen anderen beeinflussen (z.B. weil nicht auf eine Kategorie geklickt werden kann, da noch das Warenkorb-Popup aus dem vorhergehenden Test geöffnet ist) und somit eine Ausführung verhindern, führt dies zu Punktabzug!

1. Prüfe (3P):
 - a. Gib den Namen „Alice“ ein
 - b. Füge das Buch dem Warenkorb hinzu
 - c. Prüfe, ob der Warenkorb geöffnet wurde

2. Prüfe (7P):
 - a. Gib den Namen „Alice“ ein
 - b. Ändere das Geschlecht zu Mädchen
 - c. Ändere die Buchgröße zu „20x20“
 - d. Ändere die Geschichte zu „Weltraum“
 - e. Füge das Buch dem Warenkorb hinzu
 - f. Prüfe, ob der Artikel korrekt zum Warenkorb hinzugefügt wurde

3. Prüfe (4P):
 - a. Gib den Namen „Alice“ ein
 - b. Füge das Buch dem Warenkorb hinzu
 - c. Erhöhe die Anzahl der Bücher auf 4
 - d. Prüfe, ob der Warenkorb 4x das Buch „Alice – Abenteuer“ enthält
 - e. Prüfe, ob der Preis 119.96€ beträgt

4. Prüfe (1P):
 - a. Gib den Namen „Alice“ ein
 - b. Füge das Buch dem Warenkorb hinzu
 - c. Ändere die Geschichte zu „Weltraum“
 - d. Füge das Buch dem Warenkorb hinzu
 - e. Prüfe, ob die Gesamtsumme 59.98€ beträgt

5. Prüfe (3P):
 - a. Gib den Namen „Alice“ ein
 - b. Füge das Buch dem Warenkorb hinzu
 - c. Sende die Bestellung ab
 - d. Prüfe, ob sich der Bestell-Dialog geöffnet hat

6. Prüfe (2P):
 - a. Gib den Namen „Alice“ ein
 - b. Wähle die Checkbox „Als Geschenk verpacken“ aus
 - c. Füge das Buch dem Warenkorb hinzu
 - d. Prüfe, ob die Verpack-Option korrekt übernommen wurde



Abgabeformat:

Checkt eure Abgaben im OctaVIA GIT ein und benutzt den Tag „Aufgabe-11“!

Deadline:

Montag, 29.01.2024, 14:00 Uhr (1. Abgabe)

Donnerstag, 01.02.2024, 14:00 Uhr (2. Abgabe)