

Aufgabe:

- a) In einer vergangenen Lektion haben Sie einen Comparator mit Hilfe einer anonymen Klasse programmiert. Implementieren Sie den Comparator mit Hilfe eines Lambda-Ausdrucks anstelle einer anonymen Klasse!
Hinweis: Sie können den Lambda-Ausdruck bspw. in der sort-Methode einer List-Implementierung nutzen.
- b) In einer vergangenen Lektion haben Sie ein Optional verwendet, um explizit auszudrücken, dass eine Variable (der Rückgabewert des back-Buttons des Browsers) entweder einen Wert haben oder auch empty sein kann. Die Klasse Optional stellt die Methode *ifPresent* zur Verfügung, die einen Consumer entgegennimmt. Ändern Sie Ihr Programm so ab, dass Sie nach Aufruf der *back*-Methode des Browsers die Methode *ifPresent* so verwenden, dass *retrieveSite* aufgerufen wird, falls das Optional nicht empty ist.