Test mittels Heuristischer Evaluation

Yannik Höll & Franz Jäpel & Christoph Pooch

July 12, 2022

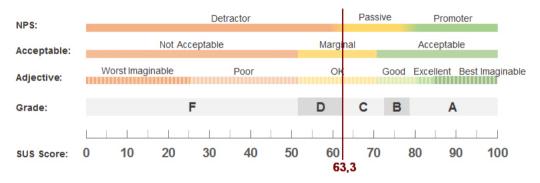
Einteilung

- 1 System Usability Scale
- 2 Aufgabenbewertung
- 3 Heuristische Evaluation
- Quellen

•000

Frage	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Tester 1	1	2	4	1	3	3	4	2	3	1
Tester 2	1	1	4	2	5	2	4	1	3	1
Tester 3	1	3	3	2	2	3	2	2	3	3
Tester 4	2	1	4	2	4	1	4	1	4	1
Tester 5	2	3	4	2	4	4	3	4	3	1
Tester 6	2	2	4	4	3	1	5	3	3	3
Durchschn.	1,50	2,00	3,83	2,17	3,50	2,33	3,67	2,17	3,17	1,67

Table: Auswertung SUS Fragebogen

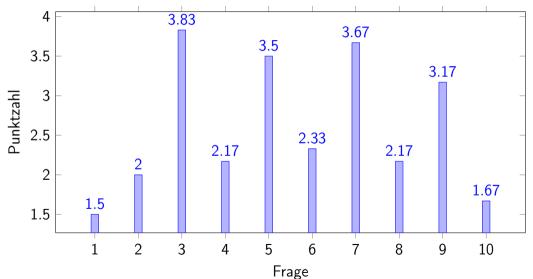


Auswertung SUS Fragebogen mittels Skalierung

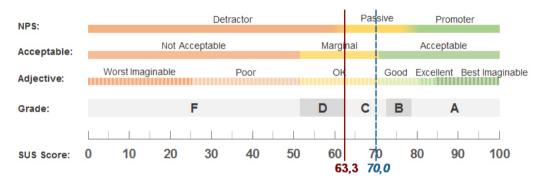
0000

0000

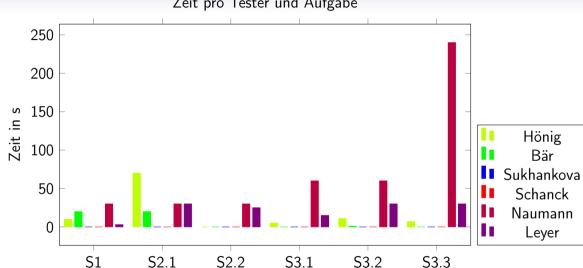
Durschnittliche Punktzahl pro Frage



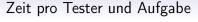
000

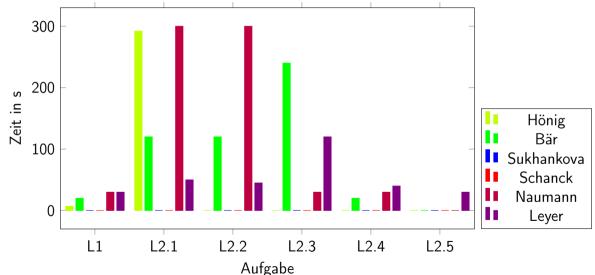


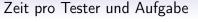
Korrigierte Auswertung SUS Fragebogen mittels Skalierung

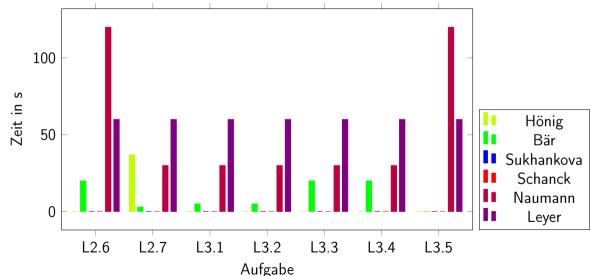


Aufgabe



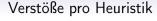


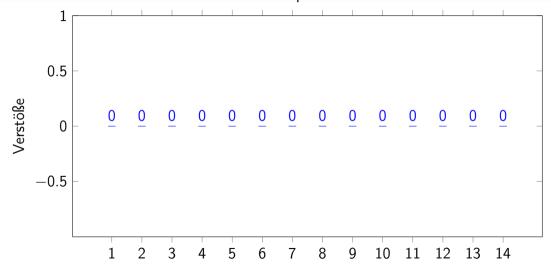


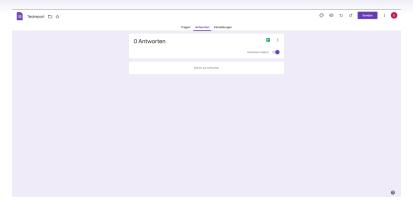


•000

Heuristik	Nummer
Determinismus	1
Sprache	2
Limitierung	3
Nutzerangepasstheit	4
Einheitlichkeit	5
Bugs	6
Anpassbarkeit	7
Nutzerunterstützung	8
Rückgängigmachen von Aktionen	9
Rückmeldung	10
Fehler vermeiden	11
Selbsterklärendes Design	12
Erwartungsgemäße Funktionalität	13
Barrierefreiheit	14



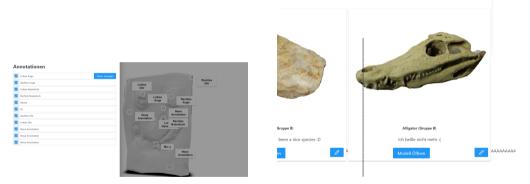




Screenshot der Misere

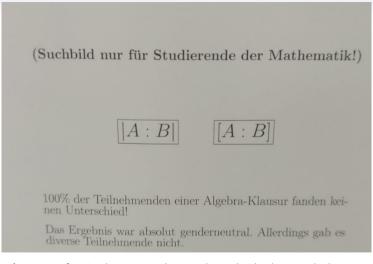
- 1. Formular Heuristiken: https://forms.gle/nhwj1Xj4SPZw4Jjj6
- 2. Formular Aufgaben: https://forms.gle/YQhYtWiWFfxNEUsP6

Suchbild **NUR** für Teilnehmende der MMK-Übung!



100% der Teilnehmenden einer Heuristischen Evaluation haben hier keinen Verstoß gegen Heuristiken feststellen können!

Das Ergebnis war absolut genderneutral. Allerdings gab es diverse Teilnehmende nicht.[1]



Quelle 1 (Institut für Diskrete Mathematik und Algebra, unbekannter Autor)