

Comparative usability testing

Demografické otázky, otázky pred testovaním

	P1	P2	P3
Pohlavie			
Vek			
Vzdelanie			
Dátum testovania			
Doménové otázky			
Použil si niekedy Elvíru? Na čo naposledy?			
Ako často nakupuješ knihy? Kde väčšinou?			

Poradie

P1: Elvíra T1, T2, T3 → Martinus T1, T2, T3

P2: Martinus T1, T2, T3 → Elvíra T1, T2, T3

P3: T1 Elvíra → T1 Martinus, T2 Elvíra → T2 Martinus, T3 Elvíra → T3 Martinus

Inštrukcie

Dostaneš 3 úlohy. Ty rozhoduješ, kedy je úloha ukončená, nie sú tu správne odpovede. Keď máš pocit, že si našiel to, čo si hľadal, povieš mi, že si skončil. A opačne, keď budeš mať pocit, že to nedokážeš nájsť, povieš mi a úloha sa skončí. Keby si chcel v nejakom bode riešiť úlohu inak, ako cez vyhľadávanie, povedz mi to. Všetky úlohy ale treba spraviť cez vyhľadávanie. Počas úloh, prosím, rozmyšľaj nahlas. Popisuj, čo si myslíš, čo vidíš, čo ťa štve, čo sa ti páči, čo sa práve stalo na stránke, čo práve robíš.

Úlohy

Prerekvizity v Elvíre: prihlásenie do Elvíry, domovská stránka, prípadne stránka knižnice.

Prerekvizity v Martinuse: otvorený Martinus, domovská stránka, prípadne stránka s predchádzajúcim vyhľadávaním.

	Popis	Kritériá ukončenia	Možné riešenie
T1	Máš nejakú obľúbenú oblast/tému v informatike? Nejakú, ktorá ťa najviac zaujíma? Nájdi knihu z tejto oblasti, ktorú by si si najviac chcel prečítať.	Nájdenie knihy ALEBO zistenie, že kniha sa v systéme nenachádza.	Elvíra, Martinus 1. vyhľadanie klúčového slova 2. nájdenie konkrétnej knihy
T2	Predstav si, že máš AZU (Analýza a zložitosť algoritmov). Zo semestra máš málo bodov, a musíš mať plný počet zo skúšky, aby si vôbec prešiel. Potrebuješ nájsť nejakú knihu, o ktorej vieš, že keď sa z nej naučíš, tak stopercentne prejdeš. Nájdi takú knihu.	Nájdenie knihy ALEBO zistenie, že kniha sa v systéme nenachádza.	Elvíra: kniha sa v systéme nenachádza. Martinus: existuje minimum kníh, ktoré spĺňajú zadanie, napr.: 1. vyhľadanie „algoritmy“ 2. kniha Algoritmy (P. Wróblewski)
T3	Na prednáškach z PSI (Princípy softvérového inžinierstva) prednášajúca spomína knihu, z ktorej budú všetky otázky na skúške. Lenže ty nechodíš na prednášky. Kamarát, ktorý tiež nechodí na prednášky počul, že to napísal nejaký Marián. Nájdi tú knihu.	Nájdenie knihy Softvérové inžinierstvo v otázkach a odpovediach - Jakub Šimko Mária Bieliková, Marián Šimko.	Elvíra 1. vyhľadanie „softvérové inžinierstvo“ 2. detail knihy 3. kontrola autora Martinus 1. vyhľadanie „softvérové inžinierstvo“ 2. nájdenie knihy

User interview

1. Porovnaj proces vyhľadávania v Elvíre a na Martinuse. Ktoré bolo lepšie?
2. Čo sa ti páčilo, nepáčilo na Elvíre aj na Martinuse?
3. Je niečo, v jednom alebo druhom systéme, čo ťa vyslovene štvalo? Niečo, čo by si hned' zmenil, keby si mohol?

Task completion rate

1 – úloha splnená

0.5 – úloha splnená bez použitia vyhľadávania

0 – úloha nesplnená

	T1 - Elvíra	T1 - Martinus	T2 - Elvíra	T2 - Martinus	T3 - Elvíra	T3 - Martinus
P1						
P2						
P3						
%						

Task completion time

	T1 - Elvíra	T1 - Martinus	T2 - Elvíra	T2 - Martinus	T3 - Elvíra	T3 - Martinus
P1						
P2						
P3						
Avg						