

# Accessibility Testing Workshop

Kód kurzu: ACTW

Tento kurz poskytuje komplexní přehled a průvodce testováním přístupnosti pro webové stránky a aplikace. Během kurzu se zaměříme na klíčové aspekty zajištění přístupnosti a splnění standardů WCAG ve spojení s relevantní legislativou.

## Pro koho je kurz určen

Kurz je vhodný pro vývojáře, designéry, testery a všechny, kteří se zajímají o zajištění maximální přístupnosti svých webových projektů. Po absolvování budou účastníci schopni efektivně testovat a zlepšovat přístupnost svých produktů, což povede k lepší uživatelské zkušenosti pro všechny uživatele.

## Co Vás naučíme

Základy a standardy:

Seznámení s principy WCAG standardů a legislativou týkající se přístupnosti. Diskuse o tom, jaké úrovně přístupnosti jsou potřebné pro různé typy webů a aplikací.

Praktické přístupy k testování:

Nahlédnutí přímo do HTML kódu s důrazem na využívání landmarků a ARIA tagů. Ukázky, kde a jak je vhodné tyto prvky použít pro zlepšení přístupnosti.

Testování na reálných příkladech:

Praktické testování dostupnosti na vybraných webových stránkách a aplikacích, včetně populárních platform jako Alza, bankovní weby a vládní portály.

Automatizované Nástroje:

Práce s automatizačními nástroji v prohlížeči Chrome jako je WAVE. Demonstrace, jak tyto nástroje mohou usnadnit a urychlit proces testování přístupnosti.

Práce se Screen Readery:

Úvod do screen readeru NVDA, nejrozšířenějšího screen readeru pro Windows. Praktické cvičení v ovládání počítače a prohlížení webu pomocí NVDA pro lepší pochopení potřeb uživatelů se zrakovými postiženími.

Simulace zrakového postižení:

Praktické cvičení s omezením vidění a navigací pouze pomocí klávesnice. Zážitekové cvičení, které pomáhá porozumět potřebám uživatelů s různými typy postižení.

## Studijní materiály

Knižní publikace dle nabídky odborných vydavatelství.

### GOPAS Praha

Kodaňská 1441/46  
101 00 Praha 10  
Tel.: +420 234 064 900-3  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

### GOPAS Brno

Nové sady 996/25  
602 00 Brno  
Tel.: +420 542 422 111  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

### GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10  
Bratislava, 821 02  
Tel.: +421 248 282 701-2  
[info@gopas.sk](mailto:info@gopas.sk)



Copyright © 2020 GOPAS, a.s.,  
All rights reserved