

Cerințe de competență pentru inspectori

Inspectorii trebuie să demonstreze cunoștințele și abilitățile necesare pentru a verifica conformitatea site-urilor web și aplicațiilor mobile cu cerințele de accesibilitate specifice pentru fiecare nivel de accesibilitate pentru care sunt autorizați.

Având în vedere complexitatea nivelurilor de accesibilitate (A, AA și AAA) au fost stabilite două profiluri privind cerințele de competență pe care trebuie să le îndeplinească inspectorii.

Astfel, pentru inspectorii care verifică conformitatea site-urilor web și aplicațiilor mobile cu cerințele de accesibilitate pentru nivelurile A și AA, s-a conceput un profil și o zonă de cunoaștere mai concentrată pe analiza euristică a ghidurilor de accesibilitate Web; pentru inspectorii care verifică conformitatea site-urilor web și aplicațiilor mobile cu cerințele de accesibilitate aferente nivelului AAA au fost adăugate elemente legate de testele de utilizare pentru site-uri web sau aplicații mobile.

Cerințe pentru inspectorul care verifică îndeplinirea cerințelor specifice nivelurilor de accesibilitate A și AA

Cunoștințe și abilități necesare privind:

- Concepte de bază de accesibilitate și design universal;
- Impactul accesibilității asupra utilizatorilor;
- Utilizarea tehnologiilor suport existente în sistemele de operare ale calculatoarelor și dispozitivelor mobile pentru analiza euristică a cerințelor de accesibilitate;
- Utilizarea instrumentelor automate de evaluare a accesibilității în analiza euristică a cerințelor;
- Standarde și legi referitoare la accesibilitate (standard EN 301549, WCAG 2.0 și versiunile în vigoare, ISO/IEC 40500, Directiva (UE) nr. 2016/2102, OUG nr. 112/2018);
- Capacitate de analiză programatică HTML, ARIA, CSS și JavaScript;
- Capacitate de analiză programatică a platformelor mobile (iOS și Android).

Se consideră că aceste cerințe sunt îndeplinite prin:

- deținerea unei calificării la nivel de învățământ superior de lungă durată în domeniile matematică, informatică, inginerie electronică, telecomunicații și tehnologii informaționale, calculatoare și tehnologia informației, ingineria sistemelor, științe ingineresti, inginerie și management, cibernetică și statistică, informatică economică, **sau** certificare profesională IAAP (Asociația Internațională a Profesioniștilor în Accesibilitate) în zona accesibilității digitale **sau** cursuri de specializare în domeniul accesibilității site-urilor web și a aplicațiilor mobile finalizate cu certificate emise de organisme de certificare personal acreditate;
- Experiență mai mare sau egală cu 2 ani în consultanță Web, din punct de vedere al analizei programatice;
- Experiență mai mare sau egală cu 1 an în utilizarea tehnologiilor suport în revizuirea interfețelor digitale ale site-urilor web și aplicațiilor mobile.

Cerințe pentru inspectorul care verifică îndeplinirea cerințelor specifice nivelului de accesibilitate AAA

Cunoștințe și abilități necesare privind:

- Concepte de bază de accesibilitate și design universal;
- Impactul accesibilității asupra utilizatorilor;
- Utilizarea tehnologiilor suport existente în sistemele de operare ale calculatoarelor și dispozitivelor mobile pentru analiza euristică a cerințelor de accesibilitate;

- Utilizarea instrumentelor automate de evaluare a accesibilității în analiza euristică a cerințelor;
- Standarde și legi referitoare la accesibilitate (Standard EN 301549, WCAG 2.0 și versiunile în vigoare, ISO/IEC 40500:2012, Directiva Nr. 2016/2102, OUG nr. 112/2018);
- Capacitate de analiză programatică HTML, ARIA, CSS și JavaScript;
- Capacitate de analiză programatică a platformelor mobile (iOS și Android);
- Teste de utilizare pentru site-uri web sau aplicații mobile.

Se consideră că aceste cerințe sunt îndeplinite prin:

- deținerea unei calificării la nivel de învățământ superior de lungă durată în domeniile matematică, informatică, inginerie electronică, telecomunicații și tehnologii informaționale, calculatoare și tehnologia informației, ingineria sistemelor, științe ingineresti, inginerie și management, cibernetică și statistică, informatică economică, **sau** certificare profesională IAAP (Asociația Internațională a Profesioniștilor în Accesibilitate) în zona accesibilității digitale **sau** cursuri de specializare în domeniul accesibilității site-urilor web și a aplicațiilor mobile finalizate cu certificate emise de organisme de certificare personal acreditate;
- Experiență mai mare sau egală cu 3 ani în consultanță Web, din perspectiva analizei programatice;
- Experiență mai mare sau egală cu 2 ani în utilizarea tehnologiilor suport în revizuirea interfețelor digitale ale site-urilor web și aplicațiilor mobile;
- Experiență în efectuarea de teste de utilizare pentru site-uri web sau aplicații mobile.

Nota 1: în aplicarea prezentului regulament specific noțiunea de software trebuie înțeleasă ca referindu-se la sisteme web și multimedia.