



ANEXA NR. 2. DOMENII DE COMPETENȚĂ ALE ARHITECTULUI

Domeniile de competență prevăzute la art. 46 din Directiva 2005/36/CE cu modificările și completările aduse de Directiva 2013/55/UE:

- a) *capacitatea de a concepe proiecte arhitecturale care să corespundă atât cerințelor estetice, cât și cerințelor tehnice;*
- b) *cunoștințe corespunzătoare despre istoria și teoriile arhitecturii, precum și despre arte, tehnologii și științe umane conexe;*
- c) *cunoștințe despre arte frumoase ca factori ce pot influența calitatea conceperii proiectelor arhitecturale;*
- d) *cunoștințe corespunzătoare despre urbanism, planificarea și tehnicile aplicate în procesul de planificare;*
- e) *capacitatea de a înțelege relațiile dintre oameni și creațiile arhitecturale, pe de o parte, și creațiile arhitecturale și mediul lor, pe de altă parte, precum și capacitatea de a înțelege necesitatea de a armoniza creațiile arhitecturale și spațiile în funcție de necesitățile și scara umană;*
- f) *capacitatea de a înțelege profesia de arhitect și rolul său în societate, în special prin elaborarea de proiecte ținând seama de factorii sociali;*
- g) *înțelegerea metodelor de cercetare și de pregătire a proiectului de construcție;*
- h) *cunoștințe despre problemele de proiectare structurală și de construcție și de inginerie asociate proiectării clădirilor;*
- i) *cunoștințe corespunzătoare despre probleme fizice și tehnologii, precum și despre funcția construcțiilor, astfel încât să le doteze cu toate elementele de confort interior și de protecție climaterică, în cadrul dezvoltării sustenabile;*
- j) *capacitatea tehnică care să îi permită să conceapă construcții care să îndeplinească cerințele utilizatorilor, respectând totodată limitele impuse de buget și de reglementările în domeniul construcțiilor;*
- k) *cunoștințe corespunzătoare despre industrii, organizații, reglementări și proceduri care intervin în procesul de concretizare a proiectelor în clădiri și de integrare a planurilor în planificarea generală.*

Acord UIA privind recomandările pentru standardele internaționale de profesionalism în practica de arhitectură (amendat august 2014, I a AG XXVI, Durban, Africa de Sud)¹:

În august 1985, pentru prima dată, un grup de țări s-au reunit pentru a stabili competențele fundamentale ale unui arhitect. Acestea includ:

- 3.1. *capacitatea de a concepe proiecte arhitecturale care să corespundă atât cerințelor estetice, cât și cerințelor tehnice;*
- 3.2. *cunoștințe corespunzătoare despre istoria și teoriile arhitecturii, precum și despre arte, tehnologii și științe umane conexe;*

¹ Text preluat și tradus de către OAR din Acord UIA privind recomandările pentru standardele internaționale de profesionalism în practica de arhitectură (amendat august 2014, I a AG XXVI, Durban, Africa de Sud)



- 3.3. *cunoștințe despre arte frumoase ca factori ce pot influența calitatea conceperii proiectelor arhitecturale;*
- 3.4. *cunoștințe corespunzătoare despre urbanism, planificarea și tehnicile aplicate în procesul de planificare;*
- 3.5. *capacitatea de a înțelege relațiile dintre oameni și creațiile arhitecturale, pe de o parte, și creațiile arhitecturale și mediul lor, pe de altă parte, precum și capacitatea de a înțelege necesitatea de a armoniza creațiile arhitecturale și spațiile în funcție de necesitățile și scara umană;*
- 3.6. *capacitatea de a înțelege profesia de arhitect și rolul arhitectului în societate, în special prin elaborarea de proiecte ținând seama de factorii sociali;*
- 3.7. *înțelegerea metodelor de cercetare și de pregătire a temei proiectului de construcție;*
- 3.8. *cunoștințe despre problemele de proiectare structurală și de construcție și de inginerie asociate proiectării clădirilor;*
- 3.9. *cunoștințe corespunzătoare despre probleme fizice și tehnologii, precum și despre funcția construcțiilor, astfel încât să le doteze cu toate elementele de confort interior și de protecție climaterică, în cadrul dezvoltării sustenabile;*
- 3.10. *capacitatea tehnică care să îi permită să conceapă construcții care să îndeplinească cerințele utilizatorilor, respectând totodată limitele impuse de buget și de reglementările în domeniul construcțiilor;*
- 3.11. *cunoștințe corespunzătoare despre industrii, organizații, reglementări și proceduri care intervin în procesul de concretizare a proiectelor în clădiri și de integrare a planurilor în planificarea generală;*
- 3.12. *conștiința privind responsabilitățile față de valorile umane, sociale, culturale, urbane, arhitecturale și de mediu, precum și cele față de patrimoniul arhitectural;*
- 3.13. *cunoștințe corespunzătoare privind mijloacele de proiectare la un nivel sustenabil ecologic și conservare și reabilitare a mediului;*
- 3.14. *dezvoltarea de competențe creative privind tehnicile de construire, bazate pe înțelegerea cuprinzătoare a disciplinelor și metodelor de construire specifice arhitecturii;*
- 3.15. *cunoștințe adecvate privind finanțarea de proiect, management de proiect, controlul costurilor și structurile procesului de livrare a construcției;*
- 3.16. *cultivarea metodelor de cercetare ca parte integrantă a dezvoltării profesionale arhitecturale, atât pentru cursanți cât și pentru formatori.*

str. Pictor Arthur Verona,
nr. 19, 010312 București,
Romania

T: + 40 (0) 21 317 26 34
F: + 40 (0) 21 317 26 35
E: office@oar.archi