

FACULTATEA DE ARHITECTURĂ ȘI URBANISM

fau.utcluj.ro



Domeniu licență cu master integrat, 6 ani

- **Arhitectură și Urbanism**
specializare:
- Arhitectură



Competențele absolventului

- Priceperea de a crea proiecte de arhitectură care să satisfacă atât cerințele arhitecturale cât și estetice.
- O cunoaștere adecvată a istoriei și teoriilor de arhitectură și problemelor legate de artă, tehnologie și științe umaniste.
- Cunoașterea adecvată a urbanismului, planificării urbane și dobândirea deprinderilor necesare în procesul de planificare.
- Înțelegerea relației dintre oameni și clădiri și dintre clădiri și mediu, precum și a necesității de a relaționa clădirile și spațiile dintre ele cu nevoile umane.
- Înțelegerea profesiei în domeniul arhitecturii și a rolului arhitectului în societate, în special în pregătirea notelor care țin cont de factorii sociali.

- Înțelegerea metodelor de investigație și pregătirea notelor pentru un proiect.
- Înțelegerea proiectului de structuri, problemelor de construcție și inginerie asociate proiectului clădirii.
- Cunoașterea adecvată a problemelor fizice, tehnologiilor și celor legate de funcțiunea clădirii, pentru a crea spații confortabile protejate împotriva intemperțiilor.
- Priceperile necesare proiectării pentru a satisface cerințele utilizatorilor în condițiile impuse de preț și regulamente de construcții.
- Cunoașterea adecvată a industriilor, organizațiilor, reglementărilor și procedurilor necesare în transpunerea conceptelor de proiectare și integrarea planurilor în planul general.

