

## **ATELIER 49 – conf.dr.arh. Horia MOLDOVAN**

Lect.dr.arh. Veronica Zybaczynski

Asist.dr.arh. Anca Mihaela Constantin

Asist.drd.arh. Heba Sorina Hussain

### **AN 4 semestrul 1.**

#### **OBIECTIVE DIDACTICE ALE SEMESTRULUI**

*Obiectiv 1: Documentarea și analiza critică a unor programe de arhitectură mixte public/privat, relevante pentru tema dată, în scopul fundamentării proiectului, la toate etapele de intervenție.*

*Obiectiv 2: Decodificarea contextului existent, propus prin temă, pentru determinarea amplasării, conformării volumetrice și spațial-funcționale optime, cu accent pe relația public/privat*

*Obiectiv 3: Înțelegerea fenomenului social și a nevoilor utilizatorilor și dezvoltarea unui scenariu coerent de funcționare adaptat relației public/privat*

*Obiectiv 4: Înțelegerea, însușirea, aplicarea și dezvoltarea spațială a unui program arhitectural mixt public/privat*

*Obiectiv 5: Înțelegerea, însușirea, aplicarea și dezvoltarea unui sistem structural coerent, adaptat relației funcționale mixte public/privat și conceptului arhitectural*

*Obiectiv 6: Înțelegerea, însușirea, aplicarea și dezvoltarea principiilor tehnologice adaptate programului și în legătură cu impactul asupra mediului*

*Obiectiv 7: Dezvoltarea expresivă a proiectului prin corelarea imaginii spațial –funcționale, structurale și materialitatea construcției*

*Obiectiv 8: Înțelegerea relațiilor economice și a costurilor unui proiect și aplicarea critică a informației în dezvoltarea relațiilor spațiale public/privat*

*Obiectiv 9: Înțelegerea, însușirea și aplicarea legislației/normativelor/standardelor în vigoare în legătură cu programul mixt public/privat*

*Obiectiv 10: Înțelegerea, însușirea, aplicarea și dezvoltarea unor tehnici și metode de reprezentare și exprimare a proiectului coerente cu demersul și conceptul arhitectural enunțat*

*Obiectiv 11: Înțelegerea și formularea unui demers complet și coerent de proiectare: cercetare, fundamentare, enunțare a unui concept arhitectural, transpunere a conceptului în proiect, reprezentare și transmitere a conceptului*

### **TEMA CADRU A SEMESTRULUI 1: MIXITATE SPAȚIAL-FUNCȚIONALĂ**

#### **Proiect 1 (scurt) – 4 săptămâni: Restaurant cu spații de evenimente**

Cafenelele și restaurantele au devenit spațiile preferate de socializare și de organizare a evenimentelor de afaceri și chiar a celor legate de familie. Acest prim exercițiu urmărește integrarea, la nivelul unui țesut constituit, a unei astfel de funcțiuni, de interes local.

#### **Proiect 2 (lung) – 10 săptămâni: Hotel urban de 4 stele**

Hotelul reprezintă o piesă importantă la nivelul orașului, având nivel de reprezentativitate. Pe lângă funcțiunea de cazare, hotelul oferă și spații pentru conferințe. Studiul se va desfășura în două etape: cea de analiză a contextului, cu propuneri de volumetrie și scheme funcționale și cea de-a doua care va presupune detalierea propriu-zisă a obiectului de arhitectură.

### **AN 4 semestrul 2**

#### **OBIECTIVE DIDACTICE ALE SEMESTRULUI**

*Obiectiv 1: Decodificarea unui context existent propus prin temă și o atitudine critică asupra concluziilor unei analize a sitului și a contextului.*

*Obiectiv 2: Decodificarea contextului cultural, istoric, tehnologic și social în care clădirea a fost concepută. Analiza elementelor valoroase arhitectural urbanistice și tehnice/ tehnologice. Aplicarea critică a acestor calități în deciziile legate de proiectare.*

*Obiectiv 3: Realizarea unei strategii de intervenție prin CONVERSIE prin dezvoltarea temei program, elaborarea unui concept spațial formal și detalierea acestuia*

*Obiectiv 4: Realizarea unei forme arhitecturale care să se integreze în contextul spațial, social și urban și care să fie în strânsă legătură cu obiectul conversiei.*

*Obiectiv 5: Integrarea în proiectul arhitectural a unei rezolvări funcționale precum și a unor soluții constructive ce se relaționează cu materialitatea obiectului arhitectural*

*Obiectiv 6: Dezvoltarea proiectului pornind de la înțelegerea elementelor de legislație legate de conversie/ protecție monumente*

*Obiectiv 7: Dezvoltarea proiectului pornind de la înțelegerea unor elemente de sustenabilitate ce pot fi integrate în proiect.*

*Obiectiv 8: Integrarea soluțiilor structurale și legate de instalații prin înțelegerea impactului asupra obiectului de arhitectură.*

*Obiectiv 9: Dezvoltarea unui discurs arhitectural coerent*

*Obiectiv 10: Utilizarea pe tot parcursul proiectului a unei mari varietăți de media pentru susținerea strategiilor de intervenție (reprezentări bidimensionale, reprezentări tridimensionale, machete, ilustrații)*

### **TEMA CADRU A SEMESTRULUI 2 - EXTINDERE, REABILITARE, CONSTRUIRE ÎN MOD SUSTENABIL**

#### **Proiect 1 (scurt) – 4 săptămâni: O dotare publică care redefineste, reintregește, reconturează un loc**

Proiectul propus va trebui să redefinească, atât prin funcțiune cât și prin volumetrie, o zonă, un loc din oraș.

#### **Proiect 2 (lung) – 10 săptămâni: O dotare pentru oraș**

Proiectul propus, care va deveni un punct de interes la nivelul orașului, va trebui să colaboreze cu structura existentă a zonei. Studiul se va desfășura în două etape: cea de analiză a contextului, cu propuneri de volumetrie și scheme funcționale și cea de-a doua care va presupune detalierea propriu-zisă a obiectului de arhitectură.