

FIȘA DISCIPLINEI

1. Date despre program

1.1 Instituția de învățământ superior	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca
1.2 Facultatea	Arhitectură și Urbanism
1.3 Departamentul	Urbanism și Științe Tehnice
1.4 Domeniul de studii	Arhitectură
1.5 Ciclul de studii	Licență + Master integrat
1.6 Programul de studii / Calificarea	Arhitectură
1.7 Forma de învățământ	IF – învățământ cu frecvență
1.8 Codul disciplinei	64.00

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	Practică IV						
2.2 Aria de conținut	Arhitectură și urbanism						
2.3 Responsabil de curs	Conf. dr. arh. Olănescu Octav Silviu – octavolanescu@yahoo.com						
2.4 Titularul activităților de seminar / laborator / proiect	-						
2.5 Anul de studiu	IV	2.6 Semestrul	2	2.7 Tipul de evaluare	PR	2.8 Regimul disciplinei	DS/DI

3. Timpul total estimat

3.1 Număr de ore pe săptămână	15	din care: 3.2 curs	0	3.3 seminar / laborator	0
3.4 Total ore din planul de învățământ	30	din care: 3.5 curs	0	3.6 seminar / laborator	0
Distribuția fondului de timp					ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					-
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					-
Pregătire seminarii / laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					-
Tutoriat					-
Examinări					-
Alte activități: Elaborare proiecte și studii de concept, măsurători, relevee, organizare ateliere și conferințe, workshopuri, editare publicații					30
3.7 Total ore studiu individual	18				
3.8 Total ore pe semestru	48				
3.9 Numărul de credite	3				

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	Nu este cazul
4.2 de competențe	Nu este cazul

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1. de desfășurare a cursului	Nu este cazul
5.2. de desfășurare a seminarului/laboratorului / proiectului	Nu este cazul

6. Competențele specifice acumulate

Competențe profesionale	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Cunoștințe aplicate:</i> <ul style="list-style-type: none"> (a) capacitatea de a interacționa cu un proiect real/realizabil în etape preliminierea ale acestuia (b) capacitatea de a realiza măsuratori și relevee la un grad crescut de detaliere (c) aptitudini în organizarea de evenimente culturale și cu caracter științific în domeniul arhitecturii și urbanismului (d) aptitudini de organiza ateliere tematice în domeniul arhitecturii și urbanismului (e) capacitatea de a elabora și pregăti spre editare lucrări științifice • <i>După parcurgerea disciplinei viitorii arhitecți și urbanști vor dobândi cunoștințe, abilități și competențe în următoarele grupe, cf. HG 469/2015:</i> <ul style="list-style-type: none"> a) capacitatea de a concepe proiecte arhitecturale care să corespundă atât cerințelor estetice, cât și cerințelor tehnice; 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,
Competențe transversale	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Capacitatea de a interacționa în meseria de arhitect pe toate nivelurile de exercitare a profesiei</i> • <i>Interacțiunea cu proiecte reale într-un mediu controlat și lipsit de riscuri</i> • <i>Rolul arhitectului în ariile culturale și științifice conexe meseriei</i>

7. Obiectivele disciplinei (reieșind din grila competențelor specifice acumulate)

7.1 Obiectivul general al disciplinei	Dobândirea aptitudinilor de exercitare practică a meseriei prin activități conexe și directe
7.2 Obiectivele specifice	<ul style="list-style-type: none"> • Înțelegerea pașilor de elaborare a unui proiect • Identificarea etapelor de elaborare a materialelor științifice • Înțelegerea amplitudinii eforturilor pentru dezvoltarea unor evenimente culturale sau științifice

8. Conținuturi

8.1 Practica	Metode de predare	Observații
<ol style="list-style-type: none"> 1. Normativ privind criteriile de performanță specifice scarilor și rampelor pentru circulația pietonală în construcții : Indicativ: NP 063-02, București : Fast Print, 2004 2. Normativ privind proiectarea clădirilor civile din punct de vedere al cerinței de siguranță în exploatare : Indicativ : NP 068-02, București : Fast Print, 2006 3. John Fleming, Hugh Honour, Nikolaus Pevsner, The Penguin dictionary of architecture, London : Penguin Books, 1966 VITRUVIUS, Marcus Pollio, The ten books on architecture / Vitruvius Pollio ; translated by Morris Hicky Morgan, 1960 B.U.T. 547271 	<p>Workshopuri, grupuri de lucru, conferințe, proiecte, evenimente, concursuri interne, relevee, concepte</p>	

9. Coroborarea conținuturilor disciplinei cu așteptările reprezentanților comunității epistemice, asociațiilor profesionale și angajatorilor reprezentativi din domeniul aferent programului

Practica ofera oportunitatea studentilor de a aplica și a-și dezvolta baza de cunostinte si aptitudini prin proiecte, programe, ateliere, evenimente, publicatii astfel incat sa poata interactiona in viata profesională la orice nivel.

10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Curs	Prezența activa la programele de practica este obligatorie	Evaluarea se va face functie gradul de implicare in activitatile propuse	100%
10.5 Seminar/Laborator			
10.6 Standard minim de performanță			
• Nota 5 (nota cinci)			

Data completării:	Titulari	Titlu Prenume NUME	Semnătura
22.09.2020	Curs	Conferențiar dr. arh. Octav Silviu OLĂNESCU	
	Aplicații		

Data avizării în Consiliul Departamentului	Director Departament
_____	Conf.dr.arh. Vlad Sebastian RUSU
Data aprobării în Consiliul Facultății	Decan
_____	Conf.dr.arh. Șerban ȚIGĂNAȘ