



LABORATORUL DE CERCETARE DOCTORALĂ INTERDISCIPLINARĂ 2022-2023

Coordonator: prof. dr. arh., habil. Angelica STAN

**Obiectiv în cadrul proiectului CULTADISER - DEZVOLTAREA CAPACITĂȚII INSTITUȚIONALE A UAUIM
PENTRU CERCETARE ÎN ARHITECTURĂ ȘI URBANISM PRIN CREAREA UNEI CULTURI A DISEMINĂRII
REZULTATELOR**

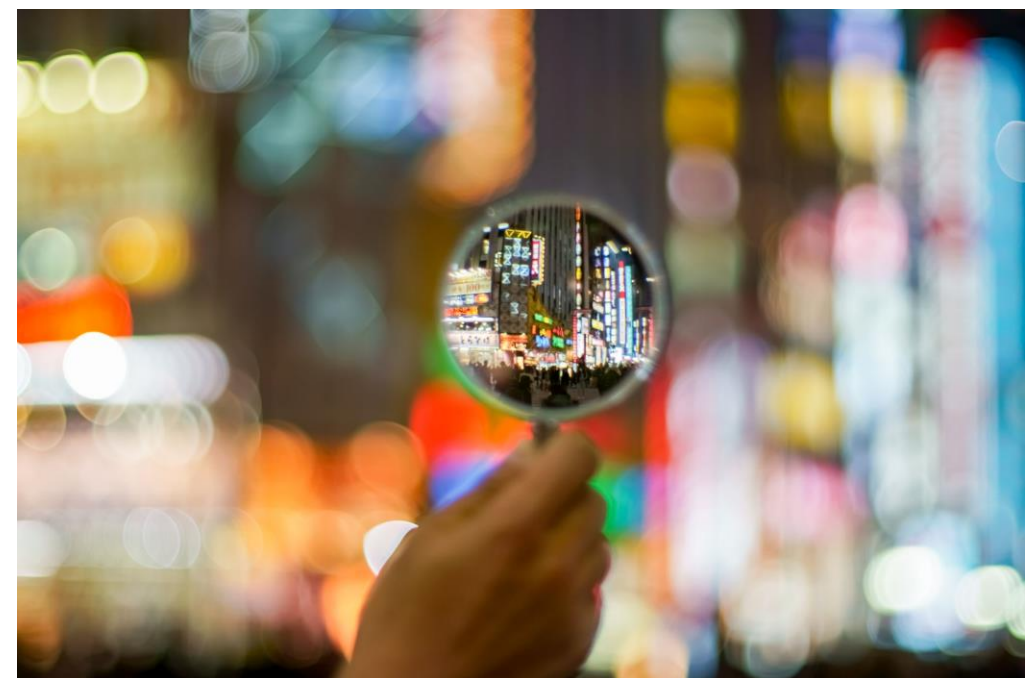
proiect finanțat prin Consiliul Național pentru Finanțarea Învățământului Superior - FDI-2022-0450, FDI-2023-0462
Domeniul Strategic de Finanțare D6 „Dezvoltarea capacității instituționale pentru cercetare în universități”



LABORATORUL DE CERCETARE DOCTORALĂ INTERDISCIPLINARĂ

... UN MEDIU DE LUCRU INTERACTIV ȘI STIMULATIV pentru doctoranzi
și pentru conducătorii de doctorate din UAUIM

➤ **capitalizarea și continuarea
experiențelor de cercetare**
acumulate în cadrul unor proiecte/ granturi
derulate recent în universitatea noastră,
făcând vizibile și sistematic accesibile
rezultatele acestora, puse la dispoziție ca
baze de date tematice și bibliografice,
actualilor și viitorilor doctoranzi.





LABORATORUL DE CERCETARE DOCTORALĂ INTERDISCIPLINARĂ

- **IMPLICAREA MAI ACTIVĂ** a doctoranzilor și conducătorilor de doctorate în accesarea de proiecte finanțate
- **DEZVOLTAREA UNUI MEDIU COLABORATIV** de cercetare doctorală, ghidat de tematici relevante internațional, inovative și interdisciplinare
- **DEZVOLTAREA UNUI SISTEM MAI EFICIENT DE DISEMINARE/PUBLICARE** a rezultatelor în reviste de specialitate bine cotate

<https://lcdi.uauim.ro/>



LABORATORUL DE CERCETARE DOCTORALĂ INTERDISCIPLINARĂ



Universitatea de
Arhitectură și Urbanism
„Ion Mincu” – București

... un observator permanent al activității academice din cadrul școlilor doctorale, atent mai ales la modul în care, sub impactul noilor tehnologii, rolul, capacitățile și misiunile cercetătorilor în arhitectură și urbanism se schimbă, acceptând mereu noi provocări.



LABORATORUL DE CERCETARE DOCTORALĂ INTERDISCIPLINARĂ



Universitatea de
Arhitectură și Urbanism
„Ion Mincu” – București

”Nu există predare fără cercetare și nici cercetare fără predare”

Paulo Freire

”Pedagogia autonomiei” (Ed. Alexandria, 2022)



LABORATORUL DE CERCETARE DOCTORALĂ INTERDISCIPLINARĂ

GRUPUL DE LUCRU ”Dunărea”

GRUPUL DE LUCRU ”Inter-ACT”

GRUPUL DE LUCRU ”Smart Research”



GL 1

REZULTATE GL "Dunărea"



(2022)

Broșura "ORAȘELE DUNĂRII CA LABORATOR DE CERCETARE"

BAZA DE DATE (bibliografie tematică) de cercetare a orașelor mici și mijlocii de pe Dunăre

PLAN DE ACȚIUNE privind continuarea proiectelor în programul INTERREG - Danube

OFERTA cu tematici de cercetare viitoare legate de Dunăre

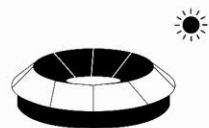
(2023)

PROIECT-PILOT DE TESTARE A CONEXIUNII DINTRE CERCETAREA DOCTORALĂ TEORETICĂ ȘI CEA APLICATĂ/ ÎN SITU, *SHRINKING CITIES (A) LIVE* – SUITĂ DE INTERVIURI

**TABĂRA PENTRU STUDENȚI RESEARCH DESIGN & BUILD-
"Spiritul insulei" – Călărași- 31 07.- 6 08. 2023**



<https://lcdi.uauim.ro/f/LCDI-2022.pdf>



Scoli de vară de arhitectură, tabere de creație



Scoli de vară de arhitectură, tabere de creație

TABĂRA "SPIRITUL INSULEI" - 3SOF* CĂLĂRAȘI

*3Smoked Olives Festival



Amplasament: Județul Călărași, brațul Borcea, insula "3Smoked Olives Festival"

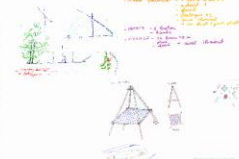
Beneficiari:
Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu" - București (2023) - Laboratorul de cercetare doctorală Interdisciplinară, în cadrul proiectului **CULTADISER**: „Dezvoltarea capacității instituționale a UAU/IM pentru cercetare în arhitectură și urbanism prin crearea unei culturi a diseminării rezultatelor” - CNFIS-FDI-2023-F-0462;
(2022) - **DANURB** - (Danube Urban Brand - Building Regional and Local Resilience through the Valorization of Danube's Cultural Heritage) finanțat prin INTERREG Danube, în colaborare cu „Three Smoked Olives Festival” Călărași și Atelierul de pe Insulă.

Autori:
Concept: arh. Angelica I. Stan
Implementare:
urb.arh. Sorin V. Manea
arh. Justin Baroneza
arh. Maria Enache
arh. Mihaela Hărmlănescu
arh. drd. Ioana E. Enache
urb. drd. Ioan-Mitu Sblimac

Consultanți/oragnizatori:
Constantin Adrian Ioniță

Studenti participanți:
(2023)
TOPĂRCEANU Maria
DAVID Ștefan
IONESCU Oana Alexandra
ȘTERFENITU Daria
COȘA Maria
ANGHEL Ana
ABRONOV Anna
MARCHIȘ Octavian
ALBULESCU Iliana
COȘA Andrei

(2022)
CALEA Silvia-Ioana
ALBULESCU Iliana Cristiana
SERBAN Luca Ștefan
SANDULESCU Ruxandra Maria
ISTRATE Vlad Alexandru



Pe parcursul celor 6 zile de tabără, studenții au executat mici obiecte de mobilier din lemn și instalat precum: bancă pentru zona de așteptare, instalație de acces la ponton, structură pentru deșeurii și materiale reciclabile, obiect semnal - corabia cu pânze, structură hamaș, locuri de stat pentru amiteatru în aer liber, podeț de acces la ponton.



- ❑ 6 zile
- ❑ 15 participanți
- ❑ insula "3Smoked Olives Festival"
- ❑ materiale locale
- ❑ „recycle-upcycle"
- ❑ creativitate
- ❑ muzică & nisip de Dunăre
- ❑ micro-comunitate
- ❑ spirit de echipă

TABĂRA "SPIRITUL INSULEI" - 3SOF* CĂLĂRAȘI

*3Smoked Olives Festival



Aflată la a doua ediție, Tabăra „Spiritul Insulei- 3SOF”. Călărași este o inițiativă pornită din dorința de a confrunta studenții cu o situație atipică din punct de vedere spațial, funcțional și comunitar, provocându-i în vederea unui răspuns creativ și personalizat și în direcția unei abordări eco-civice autentice, racordată la valorile și particularitățile locului.

Constituindu-se într-un vector de legătură inter-generațională pentru studenții de la toate cele trei cicluri de studiu (licență/master/doctorat), tabăra a coagulat energia în jurul unei idei și a unei atitudini dorințe să înțeleagă problematicile actuale asociate tranziției verzi, fragilizării relației dintre natură, cultură și tehnologie și a concepțiilor de „sustenabilitate”, „recycle-upcycle”, „circularitate”.

Împreună cu organizatorii festivalului „3Smoked Olives”, studenții au imaginat și construit instalații de artă și mic mobilier pentru festival, învățând să prețuiască și să folosească în mod creativ lucrurile aflate la îndemână, practicând totodată o atitudine responsabilă față de natură și în raport cu micro-comunitatea creată de acest eveniment, pe insula aflată în mijlocul canalului Borcea al Dunării, la Călărași.

Tabăra a devenit platformă de a dobândi „pe viu” abilități de cercetare de teren, design, leadership și organizare, execuție cu materiale reciclate.



Etapele activității:
1. Concurs de idei și cercetare preliminară asupra aspectelor de economicitate, sustenabilitate, circularitate și a posibilităților curente de amplasare în aer liber a obiectelor imaginare. În urma acestei etape, echipa alege împreună cu organizatorii cele mai potrivite propuneri după următoarele criterii: respectarea conceptelor de „sustenabilitate” și „reciclare (recycle-upcycle)”, utilizate în timpul festivalului, posibilitatea de utilizare și în afara festivalului, siguranța în exploatare, nivelul scăzut al costurilor de execuție și montaj, utilizarea materialelor adecvate, creativitate, originalitate, impact/efect vizual (zi și noapte), interactivitate cu publicul.
2. Executarea obiectelor propuse, cu ajutorul organizatorilor și a tutorilor, instalarea lor în spațiile concepute în raport cu organizarea festivalului.
3. Debriefing - discuție structurată post-activitate, combinând atât feedback-ul, cât și introspecția personală, punând accentul pe ideile inovatoare în raport cu situațiile spațiale atipice și pe dezvoltarea lor creativă.

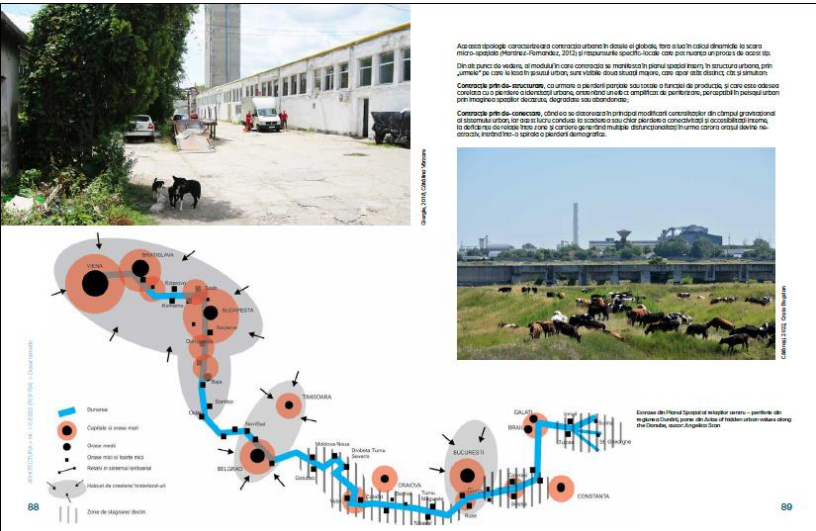


Diseminarea cunoașterii dobândite în cadrul proiectelor de cercetare anterioare - DANUrB, DANUrB+, DANUBIAN SMCs, B-LAB

➤ 4 ARTICOLE IN REVISTA ARHITECTURA- NR. 1-2/ 2023 "DUNAREA 1075"



Universitatea de Arhitectură și Urbanism „Ion Mincu” – București



GL 1

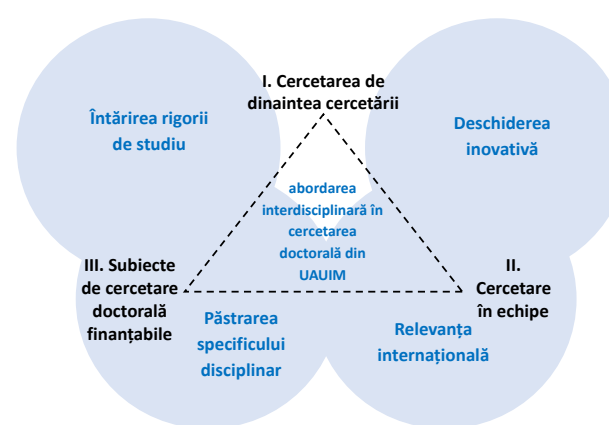


GL 2

GRUPUL DE LUCRU "Inter-ACT"

- un cadru științific solid de abordare strategică a interdisciplinarității în tezele de doctorat
- a păstra specificul domeniilor în care competențele sunt distincte
- a aborda subiecte actuale, în consens cu noile paradigme de cercetare la nivel internațional
- a întări rigoarea disciplinară de studiu aprofundat
- a folosi mediul interdisciplinar pentru saltul înspre inovație și plus-valoare.

GL 2



Strategie privind abordarea interdisciplinară în doctoratele de arhitectură și urbanism

https://drive.google.com/file/d/1Q3Q-bTI-RNlu0oh2xJ1e52InKfYBmLC6/view?usp=share_link

Baza de date cu posibile parteneriate în vederea dezvoltării acestui tip de cercetare

https://docs.google.com/spreadsheets/d/1nJxpSfg_4OaHDsXpa2aZ7AJWKtq32Vpi/edit?usp=share_link&oui=107163348932792188159&rtpof=true&sd=true

Oferta cu tematici de cercetare interdisciplinară pentru școlile doctorale ale UAUIM, finanțabile prin granturi externe/ interne

https://docs.google.com/document/d/1KNbium3M1fcAV7HLM6tUIvCiQw3wdaWk/edit?usp=share_link&oui=107163348932792188159&rtpof=true&sd=true

Baza de date a tezelor cu subiecte interdisciplinare ale UAUIM, din 1990 până în prezent

https://docs.google.com/spreadsheets/d/1nJxpSfg_4OaHDsXpa2aZ7AJWKtq32Vpi/edit?usp=share_link&oui=107163348932792188159&rtpof=true&sd=true



Open seminar (*online*) privind metode și instrumente interactive, interdisciplinare de predare – învățare pentru ciclul trei de studii

”PHD TALKS” - Club de dialog și schimb de bune practici pentru doctoranzi și îndrumători de teze de doctorat

GHID METODIC PENTRU CICLUL TREI DE STUDII ÎN ARHITECTURĂ și URBANISM - publicație electronică la Editura univ. Ion Mincu, autori: Angelica Stan, Ana Maria Zahariade, Rodica Crișan, Alexandru-Ionuț Petrișor, Cerasella Crăciun, Andrei Bogdan Fezi

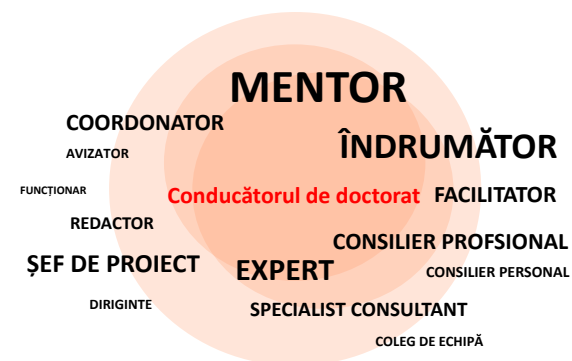
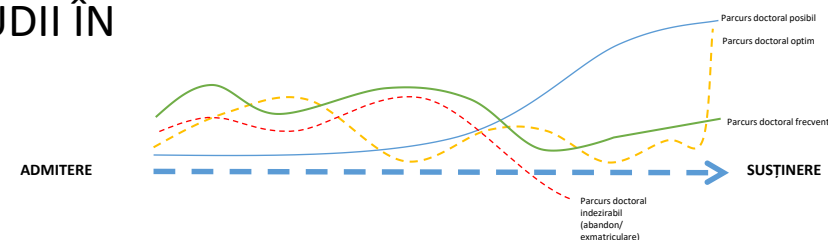
BIBLIOTECĂ TEMATICĂ VIRTUALĂ



GHID METODIC PENTRU CICLUL TREI DE STUDII ÎN ARHITECTURĂ ȘI URBANISM



- ANALIZA SUCCINTĂ A **PROCESULUI** EDUCATIV ÎN CICLUL 3 DE STUDII ÎN UAUIM
- **PROBLEME DE FOND** ÎN RELAȚIA DOCTORAND - PROFESOR
- **RISURI** ÎN CONTEXTUL ELABORĂRII TEZELOR DE DOCTORAT
- **TIPURI DE ÎNDRUMARE** A TEZELOR DE DOCTORAT ÎN U.A.U.I.M.
- **DUBLA PERSPECTIVĂ** NECESARĂ DEZVOLTĂRII UNEI TEZE DE DOCTORAT
- **ÎNVAȚAREA CA PROCES DESCHIS** ÎN CAZUL STUDIILOR DE DOCTORAT
- **DOCTORAT ȘI EDUCAȚIE CONTINUĂ**
- **EDUCAȚIE FLEXIBILĂ**
- **CERCETAREA DOCTORALĂ CA PROIECT** ȘI REDACTAREA CU **RIGOARE** A TEZEI DE DOCTORAT
- ÎNDRUMARE DOCTORALĂ LA UAUIM: **TEORIE, PRACTICĂ** și **INTERDISCIPLINARITATE**
- **7 EXEMPLE PRACTICATE** DE ÎNDRUMARE DOCTORALĂ în UAUIM



Sus: Tipuri de proces de parcurgere a stagiului dooctoral al studenților în cadrul IOSUD- UAUIM, de la admitere până la susținerea tezei (observație empirică). Sursa: autor.

Jos: Tipuri de "roluri" posibile ale conducătorului de teză în contextul parcursului de cercetare (observație empirică). Sursa: autor



ANALIZA PRIN "DUBLĂ PERSPECTIVĂ" (PROFESOR- DOCTORAND)

"Pentru predare e nevoie să știi să asculți"

Paulo Freire

"Pedagogia autonomiei" (Ed. Alexandria, 2022)

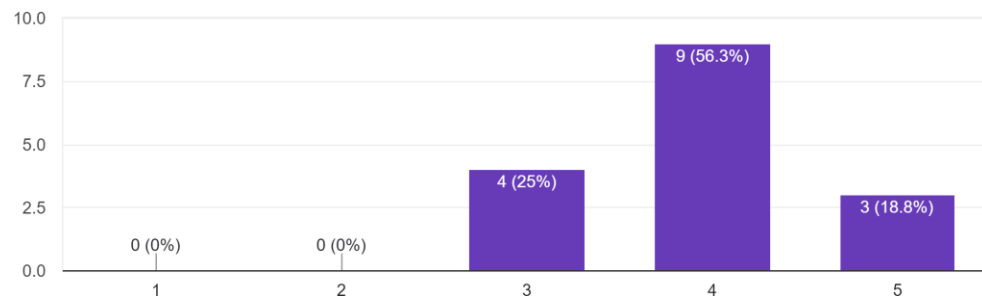


2 CHESTIONARE ADRESATE "ÎN OGLINDĂ" PROFESORILOR & DOCTORANZILOR U.A.U.I.M.

- **15 întrebări**
- **16 răspunsuri - profesori**
- **29 răspunsuri - doctoranzi**

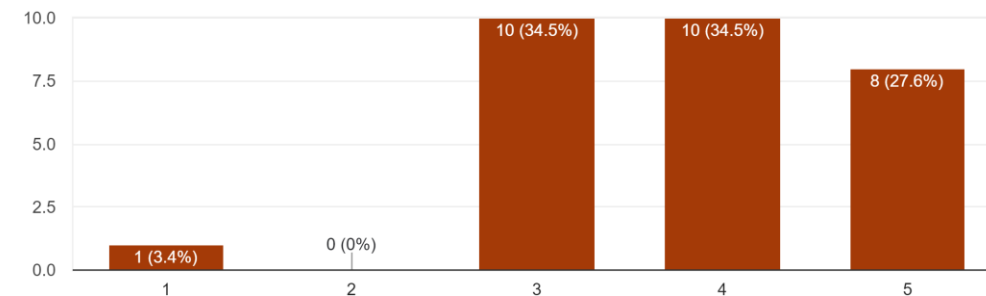
14. Pe o scală de la 1 la 5, cum evaluați global calitatea procesului de îndrumare a doctoranzilor din UAUIM, în baza experiențelor Dvs.? (1- foarte slab, 5- foarte bun)

16 responses



14. În baza experienței Dvs. cum evaluați calitatea globală a procesului de îndrumare a tezei dvs. de doctorat?

29 responses





GL 3

GRUPUL DE LUCRU "Smart-Research"

- **promovează activitățile legate de obiectvul UE al tranziției digitale**
- **studiază impactul implicării noilor tehnologii în cercetarea doctorală de arhitectură și urbanism**
- **un observator permanent al fenomenului supra-expunerii cercetării doctorale la mijloacele și instrumentele exclusiv digitale**
- **pledează pentru o educație în sensul creativității umane și a imensului ei potențial**
- **pledează pentru (re)găsirea unui echilibru în cercetare între ceea ce oferă mediul informatic și ceea ce oferă experiența directă, nemijlocită a realității.**



Rezultate Smart-Research (2022)

1. Studiu privind impactul noilor tehnologii în cercetarea doctorală de arhitectură și urbanism - rezultatele chestionarului aplicat doctoranzilor înmatriculați:

https://drive.google.com/file/d/1tl4HR0wCvTe9SDTc_hMP22j0nYSgOVCa/view?usp=share_link

2. Bază de date cu posibilitatile de publicare / diseminare relevantă în mediul academic și științific pentru domeniile arhitectură– urbanism (reviste/ conferințe cotate, etc)

https://docs.google.com/spreadsheets/d/1gR97cPQaT3BfG8bSOx3-SLMq535ptf_K/edit?usp=share_link&oid=107163348932792188159&rtpof=true&sd=true

3. Bază de date contacte din străinătate din cadrul altor programe doctorale, posibil de invitat la conferințe/sușineri/ cotatele etc

https://docs.google.com/spreadsheets/d/1TOQQOLxTtWZsFUW9Fo9styJc6fBwaBJ2/edit?usp=share_link&oid=107163348932792188159&rtpof=true&sd=true



Rezultate Smart-Research (2023): parteneriate de cercetare

- 1 parteneriat Erasmus+ (Staff Mobility Agreement) cu **BUDAPEST UNIVERSITY OF TECHNOLOGY AND ECONOMICS (BME), Facultatea de Arhitectura, Departamentul de Urban Planning and Design**, concretizat în:
- participare la activitățile didactice ale școlilor doctorale ale BME - participarea prof.dr.arh. Angelica Stan ca membru al juriului și "oponent" în susținerea publică a tezei doctorandului BME, arch. Hlib Antypenko - 9 Oct 2023.
- participare ca **moderator și evaluator în comitetul științific al Conferinței Internaționale DOCONF - „Facing Post-Socialist Urban Heritage”** din 6-7 octombrie 2023. <http://doconf.architect.bme.hu/>
- participare activă a drd. Ioana Elisabeta Enache la programul intensiv **„Agroecological Urbanism – Future Heritage”** în perioada 07-16 iulie 2023, în Ghent, Belgia. <https://stadsacademie.be/en/onderwijs/agroecological-urbanism-future-heritage/>
- **colaborare cu AESOP** pentru participarea unui număr de aproximativ 5 studenți la următorul program intensiv organizat de **AESOP4Food**, care va avea loc în iulie 2024 la Montpellier.



ECHIPA



Responsabil implementare:
asist.dr. arh. **Sorin MANEA**



Referent/ GL Smart: arh.
drd.urb. **Ioana E. ENACHE**



Referent/ GL Dunarea:
drd.urb. **Ioan Mitu SBÎRNAC**



Coordonator:
Prof.dr.arh.habil.urb.
Angelica STAN



Referent/ GL Interact:
drd. urb. **Antonia PANAITESCU**



Referent/ GL Dunarea:
drd. urb. **Monica AMUZA**



Referent/ GL Dunarea:
drd. urb. **Maria IUCA**



Referent/ GL Interact:
drd. arh. **Iulia DANILESCU**



Referent comunicare:
dr.fil. **Argentina UȚĂ**



Identitate vizuală:
Prof.dr.arh. habil. **Andra PANAIT**

Website design: STUDIOBIT



Vă mulțumesc pentru atenție!