

RAPORT DE ACTIVITATE PE ANUL 2017

DEPARTAMENTUL DE ARHITECTURĂ

Departamentul de Arhitectură a urmărit în permanență să creeze cadrul adecvat pentru a răspunde ofertei educaționale a facultății, asigurând posibilități de pregătire competitivă a studenților, masteranzilor și doctoranzilor în scopul realizării profesionale în activități diversificate (de execuție, proiectare, cercetare, consultanță, concursuri de specialitate, etc.), atât pe plan național, cât internațional. Activitatea desfășurată în Departamentul de Arhitectură în anul 2017 a fost amplă, ea fiind condusă în scopul formării viitorilor specialiști în domeniul Arhitecturii și Urbanismului.

Conducerea Departamentului de Arhitectură și-a asumat actul de conducere privind activitatea academică, de cercetare științifică și administrativă, în conformitate cu obligațiile ce au revenit din cadrul legal în vigoare definit de Legea învățământului, Statutul personalului didactic și Carta Universității Politehnica, în vederea îndeplinirii tuturor sarcinilor luate la nivel de facultate și universitate.

În cadrul acestui raport se prezintă rezultatele activității desfășurate la nivelul departamentului în perioada menționată.

1. ACTIVITATE DIDACTICĂ

În această perioadă s-a urmărit menținerea și consolidarea în cadrul facultății a domeniului de licență **Arhitectură și Urbanism**, cu specializările **Arhitectură, Mobilier și amenajări interioare**, precum și a programelor de master în domeniul **Arhitectură și Urbanism (Amenajarea teritoriului și urbanismului, Tendințe, Tehnologii și Materiale noi în Arhitectura de interior)** precum și continuarea unui nou master **Restaurare și Regenerare Patrimonială**, început în 2016.

Examenul de admitere la cele două specializări de licență (**Arhitectură, Mobilier și amenajări interioare**) și la două din cele patru specializări de master (**Amenajarea teritoriului și urbanismului**, respectiv **Tendințe, Tehnologii și Materiale noi în Arhitectura de interior**), precum și derularea procesului de învățământ în ansamblul său, au fost realizate în baza metodologiilor și regulamentelor valabile în cadrul universității. Din păcate, la admiterea la masterul **Proiectare complexă** nu s-a concretizat, întrucât acesta este destinat aproape exclusiv arhitecților, aceștia fiind însă nevoiți să îl facă doar contracost, datorită sistemului de Licență + Master integrat în învățământul superior de arhitectură din România. Trecerea la un sistem separat Licență și Master ar ajuta și la promovarea și dezvoltarea acestui Master.

În perioada anului 2017 s-au realizat activități de promovare a facultății (**deplasări la licee, cursuri de pregătire, concursuri, etc.**) :

1. Concurs studențesc de arhitectură pentru locuire accesibilă. Lansare și conferință: Ștefan Ghenciulescu/Zeppelin - „Case modeste și arhitectură bună în România”. 24 octombrie, ora 14.00 la Facultatea de Arhitectură și Urbanism Timișoara, strada Traian Lalescu 2A, Amfiteatru Victor Gioncu
2. Concurs proiect de idee "**Casă / terasă în copac**", în parteneriat cu Liceul Ion Mincu
3. Gestionare blog anual
4. Coordonatori grupe studenți an 4 și 5 la Concurs Internațional European 2017 - februarie-aprilie 2017
5. Organizare cursuri de pregătire gratuite pentru elevi pentru admitere Arhitectură și MAI în cadrul Facultății de Arhitectura și Urbanism.
 - Realizare afiș de prezentare și pliant
 - Postare a informațiilor pe toate site-urile disponibile :

- o Facebook ARH
- o Facebook MAI
- o Adresa de blog MAI
- o Site-ul UPT Arhitectura Admitere
- o Anunt in ziarul local « Agenda »
- Pregatirea subiectelor pentru orele de pregatire.
- Stabilire contacte cu profesori din licee din mai multe judete si transmitere saptamanala a informatiilor cu privire la subiectele de pregatire.
- Creere baza de date a elevilor care se pregatesc pentru admitere si actualizarea saptamanala a informatiilor cu privire la orele de pregatire.
- Sustinere cursuri in cadrul orelor de pregatire.
- 6.** Deplasare la Liceul de arte din Deva și Lic. Decebal pentru promovarea Facultatii de Arhitectura și Urbanism
- 7.** Deplasare promovare FAUT la Liceul de artă și Moise Nicoară din Arad
- 8.** Deplasare promovare FAUT - liceul Economic, Pedagogic, Ion Mincu, Penticostal, Colegiu național bănățean din Timișoara
- 9.** Deplasare Liceul de artă și Liceul teoretic din Turnu Severin, promovare FAUT
- 10.** Deplasare Liceul de artă și Liceu teoretic din Baia Mare, promovare FAUT
- 11.** Participare și Proiecte câștigător la concursul CASA - Concursul Anual al Studentilor Arhitecti 2017 (Premiul I, Mențiunea I, 2 Mențiuni special)

Activități de practică și excursii de studii:

1. Bisericile de piatra din zona Hategului – Cetatea Devei cu studentii proiectului de restaurare an V (organizatori: arh. Diana Belci si arh. Gabriela Pascu) **martie 2017**
2. **Excursie de studiu an IV, seminar Ist Arh Românești, biserici de piatră din zona Hațeg, orașe medievale din Transilvania (Deva, Sebeș, Sibiu, etc.)** : arh. Diana Belci
3. **Escape:** Timisoara la pas, workshop si brainstorming, scurta excursie in Arad, un scurt proiect creative, 21-28 august 2017, Mirela Szitar-Sirbu.
4. **Constructie naturala - pivnita ingropata tip "hobbit" din saci umpluti cu pamant**, 26 iunie - 30 septembrie 2017, Iulia Sara si Ronen Hirsch - Asociația Fiinta Rurala (Rural Being), judetul Cluj.
5. **Bucium – editia V**, 26 iunie - 30 septembrie 2017 - Restaurare monument istoric – Crucea episcopului Andrei Saguna, Asociația RPER Rencontres du Patrimoine Europe Roumanie.
6. **A.CASA in Rosia 2017**, Alexandra Herpai
7. **Casa cu Har- editia a III-a**, Asociația Pentru Patrimoniu Activ -PACT, Asociația Monumentum, 24 iulie -06 - August 2017, Diana Belci , Gabriela Pascu
8. **Atelierul interdisciplinar in jurul bisericii de lemn de la Crivina de Sus, editia a V-a** - Asociația Peisagiștilor din România, 17-22 iulie, Vladimir Obradovici, Diana Belci
9. **Tencuieli traditionale de pamant; Tencuirea unui perete ornamental în cadrul unui proiect de arhitectură contemporană**, arh. Alina Negru și arh. Alessandro Serra, 24-29 iulie
10. **Dealul Cerului 2017**, 17 iulie – 4 august 2017, Marius Miclaus si Ovidiu Micsa
11. Reabilitare Palatul Cultural Arad, Ing. Farcaș Cornel, Restaurator Baciuc Anamaria, 05.07-20.07.2017
12. **Practică de șantier, Timișoara**, Ing. Farcaș Cornel, 01.08 -15.08.2017
13. **Workshop “Calitatea vieții – spații atractive”**, Mihai Danciu, Branea Ana-Maria, Gaman Marius, Stefana Badescu, 31.07 – 11.08.2017, 20 studenti
14. Workshop - **Calitatea vieții cartierul calea Martirilor**, Gaman Marius, Branea Ana-Maria 10.07.2017-21.07.2017
15. **Vienna Design Week**, Bogdan Demetrescu, 01 --- 10-17 iulie 2017, 02 - 25.09 - 9.10.2017
16. **Build-up Festivalul PLAI**, 1-15.09, Diana Giurea

17. Excursie de studiu și documentare în zona Cluj-Maramureș, Vlad Ardeleanu, 12-19.07
18. **Biserica de lemn Găbud, jud. Alba**, Arh. Ozana Apostol, Ing. Codruț Apostol, Ing. Cornel Farcaș, Et. 1: 01.07-20.07.2017, cu desfășurare în Timișoara, Et. 2: 15.08-30.08.2017, cu desfășurare la Găbud
19. **Excursie obiective arhitecturale în Transilvania (țara Bârsei)**, Arh. C. Bocan, D. Bocan, 20-25.08
20. **Școala de vară „Casa bunicilor: în căutarea bunicilor și nepoților”**, Zachi Arpad, 22 - 30 iulie.
21. **Practici în birouri de proiectare**
22. **MASTERPLAN pentru ARTA 2** - septembrie2017- practica FAUT in parteneriat cu Fundatia Triade, Coordonator Cristian Blidariu si Sorina Jecza
23. Excursie de studiu la **Targul de la Milano Salone del Mobile Milano** 4-9 aprilie 2017 (studenți M.A.I. an 1 și 2)
24. Lubliana 24-26.02 excursie studii An 2, organizata de colectivul didactic

Colaborare elaborare studii:

1. **Scenarii de vulnerabilitate seismica a zonelor istorice din Timisoara**, Habil.dr.prof. Marius Mosoarca, Asist.drd.arh.lasmina Apostol, 10.07.2017-22.07.2017
2. **Documentarea fondului construit al cartierului Fabric în cadrul proiectului cultural „Heritage of Timișoara: Fabric (pilot) – Etapa I”**, Arh. Vlad Pată, dr.arh. Anca-Raluca Majaru (asist.univ.colab. – UAUIM, București), iulie 2017 august 2017
3. **Studiu locuire colectiva TIMISOARA anii 60-70**, Toma Claudiu, Mijlocul lunii iulie (dupa finalizarea sesiunii)
4. **Studiu “Petrila – planeta contrastelor”**, Mihai Danciu, A doua parte a lunii august
5. **AMENAJARE EXPOZITII: Art Encounters**, Natca Vaszilcsin, incepand cu 21 august timp de 4-6 saptamani

Pentru susținerea examenului de licență la nivelul departamentului au fost numite comisii pentru programele de studii universitate de licență (**Arhitectură, Mobilier și amenajări interioare**) respectiv la cele două specializări de master (**Amenajarea teritoriului și urbanismului, Tendințe, Tehnologii și Materiale noi în Arhitectura de interior**).

S-au efectuat analize la nivelul facultății și al departamentului la sfârșitul sesiunilor de examene, hotărându-se ca decanii de an și celelalte cadre didactice să poarte discuții cu asociația studentescă de profil, în scopul de a găsi soluții de îmbunătățire a situației la disciplinele cu rezultate mai slabe. Se consideră că o legătură mai strânsă între studenți, cadre didactice și mai ales între decanii de an și studenți, coroborată cu legătura cu asociația studentescă, va putea îmbunătăți această situație total necorespunzătoare.

La sfârșitul anului universitar 2016-2017 la programele de studii de master s-au înregistrat: 4 absolvenți la programul de studii de master **Amenajarea teritoriului și urbanismului**, 11 absolvenți la programul de studii de master **Tendințe, Tehnologii și Materiale noi în Arhitectura de interior**, iar la programele de studii de licență 66 absolvenți la **Arhitectură** și 11 absolvenți la **Mobilier și amenajări interioare**.

În anul 2017 au fost publicate:

1. G. Pașcu, O. Țiganea, **Peisajul Industrial Anina: Reprezentări și interpretări patrimoniale**, Alba Iulia 2017, ISBN 978 – 973 – 0 – 24145 – 7.
2. Ileana Kisilewicz - Conservarea creației, Recunoașterea materialelor și cercetarea, vol I, Editura Fundației România de Măine, București, 2017

3. Ghid – Proiect “Tur de Arhitectura” Spatiul si perceptia (octombrie 2017) arh. Cristian Blidariu (autor)
4. Student Trends 2012-2013, Gaman Marius, Branea Ana-Maria, Editura Politehnica Timisoara, ISBA: 978-606-35-0114-2
5. Student Trends 2013-2014, Branea Ana-Maria, Gaman Marius, Editura Politehnica Timisoara, ISBA: 978-606-35-0115-9
6. Student Trends 2014-2015, Bocan Catalina, Gaman Marius, Branea Ana-Maria, Editura Politehnica Timisoara, ISBA: 978-606-35-0116-6
7. Student Trends Diplome nr. 9 2016-2017, Branea Ana-Maria, Gaman Marius (digital)
8. 100 ARCHITECTS, SEUL, Catalogul INTERNATIONAL INVITATIONAL EXHIBITION , 100 ARCHITECTS OF THE YEAR 2017“Vlad Gaivoronschi- The OFFICE”, Publisher BAE, Byung KIL , KIA (Korean Institute of Architects), edited and printed by SPACE (Yongchul Hwang), ISBN 979-11-958268-3-4
9. Ghidul ”VALUE of ARCHITECTURE enhancing the QUALITY of LIFE,, Vlad Gaivoronschi

Forma de calificare prin doctorat s-a menținut la o cotă acceptabilă de interes, în departament sunt 4 conducători de doctorat. În acest sens, menționăm numărul mare de doctoranzi cu frecvență (21 doctoranzi) care activează și contribuie la buna funcționare a departamentului.

În cadrul programelor de formare continuă, departamentul intenționează înființarea în etapa următoare a unor cursuri de formare continuă, eventual cu o durată redusă de școlarizare (cca 40 ore), care să se adreseze specialiștilor din domeniul arhitecturii.

În perioada menționată, în departament au fost efectuate promovări sau create noi posturi:

- Kisilewicz Ileana pe post de conferențiar;
- Popov Miodrag, Găman Marius, Giurea Diana, Milincu Camil, Ardeleanu Vlad, pe post de șefi de lucrări,
- Danciu Mihai, Apostol Iasmina, Popovici-Donici Mihai pe post de asistent de cercetare .

De asemenea, în departament au fost susținute 5 teze de doctorat:

- arh. Popovici- Donici Mihai-Corneliu “Arhitectura neolitică și eneolitică timpurie din cultura Vinča, cultura banatului și grupul cultural Foeni. Reconstituiri arhitecturale din siturile de la Uivar, Parța și Foeni.”
- arh. Tămășan Maria “Muzealizarea – o modalitate de punere în valoare a patrimoniului medieval din mediul rural. Propuneri pentru județul Arad”
- arh. Cristian Mărăcineanu “Contribuții cu privire la eficiența energetică a construcțiilor rezidențiale noi în contextul dezvoltării durabile”
- arh. Bădescu Ștefana „Locuirea colectiva in spatiul urban contemporan. Antecedente, realitati actuale, perspective”,
- arh. Irina Feier „Malluri Demallabile Reziliență în arhitectura comercială”
- arh. Daniela Negrișanu ”Locuirea ca introiecție a familiei”,

2. RESURSE UMANE

Statele de funcții și personal didactic au fost întocmite corect și corespunzător sub aspect profesional și în conformitate cu legislația în vigoare. Alcătuirea posturilor pentru titulari, au fost discutate în prima etapă în Consiliul Departamentului, iar configurația finală a Statelor de funcțiuni și personal didactic a fost supusă discuției Colectivului departamentului. La întocmirea Statelor de funcțiuni și personal didactic

o contribuție importantă au avut: Conf. dr. arh. Bocan Cătălina, prof. dr. ing. Marius Moșoarcă, Prof. dr. arh. Ioan Andreescu.

În ceea ce privește Statele de personal didactic auxiliar se remarcă faptul că, la sfârșitul anului 2017, departamentul avea 2 posturi, dintre care 2 ocupate (teh. Roswitha Munteanu SOCOL, secretar Mihaela Gădian).

Pentru personalul didactic auxiliar din departament au fost stabilite obligațiile de serviciu aferente postului pe care îl ocupă, urmărindu-se modul de îndeplinire a acestora. La sfârșitul anului 2017 a fost efectuată evaluarea activității personalului didactic auxiliar, rezultatele obținute de angajați încadrându-se la calificativul "foarte bine".

3. ACTIVITATEA DE CERCETARE

Activitatea de cercetare științifică și de colaborare cu producția desfășurată în departament în perioada analizată s-a menținut la nivelul relativ scăzut.

Valorile provenite din activitatea de cercetare și colaborare: în 2017 a fost semnat contractul 107/21.11.2017 „Realizarea serviciilor de proiectare cu titlul **PLAN URBANISTIC GENERAL** pentru obiectivul **COMUNA ORĂȘTIOARA DE SUS**, jud. Hunedoara”, cu un total de **112.000 lei** (valoare fără TVA), cu prima etapă în desfășurare (responsabil de contract conf. dr. arh. Bocan Cătălina).

În 2017 au fost publicate mai multe articole indexate ISI, ISI Proceeding și BDI:

1. **Modern Consolidation Solutions for Buildings with Historical Value. Part I: Reinforced Concrete Structures**

By: Apostol, I.; Mosoarca, M.; Stoian, V.

Edited by: Nistor, S; Popoviciu, GA

Conference: 16th National Technical-Scientific Conference on Modern Technologies for the 3rd Millennium Location: Oradea, ROMANIA Date: MAR 23-24, 2017

MODERN TECHNOLOGIES FOR THE 3RD MILLENNIUM Pages: 111-116 Published: 2017

2. **Modern Consolidation Solutions for Buildings with Historical Value. Part II: Masonry Structures**

By: Mosoarca, M.; Apostol, I; Stoian, V

Edited by: Nistor, S; Popoviciu, GA

Conference: 16th National Technical-Scientific Conference on Modern Technologies for the 3rd Millennium Location: Oradea, ROMANIA Date: MAR 23-24, 2017

MODERN TECHNOLOGIES FOR THE 3RD MILLENNIUM Pages: 209-214 Published: 2017

3. **Social, Spatial and Legislative Strategy to Shift Urban Mobility Patterns**

By: Branea, Ana-Maria; Gaman, Marius; Badescu, Stefana

Book Group Author(s): IOP

Conference: World Multidisciplinary Civil Engineering-Architecture-Urban Planning Symposium (WMCAUS) Location: Prague, CZECH REPUBLIC Date: JUN 12-16, 2017

WORLD MULTIDISCIPLINARY CIVIL ENGINEERING-ARCHITECTURE-URBAN PLANNING SYMPOSIUM - WMCAUS Book Series: IOP Conference Series-Materials Science and Engineering Volume: 245 Article Number: UNSP 082016

Published: 2017

4. **Network of Green Areas within Collective Housing Communities - Case Study from Timisoara, Romania**

By: Branea, Ana-Maria; Gaman, Marius Stelian; Badescu, Stefana

Book Group Author(s): IOP

Conference: World Multidisciplinary Civil Engineering-Architecture-Urban Planning Symposium (WMCAUS) Location: Prague, CZECH REPUBLIC Date: JUN 12-16, 2017

WORLD MULTIDISCIPLINARY CIVIL ENGINEERING-ARCHITECTURE-

URBAN PLANNING SYMPOSIUM - WMCAUS Book Series: IOP Conference Series-Materials Science and Engineering Volume: 245 Article Number: UNSP 082018 Published: 2017

5. Urban Mobility Analysis on Efficiency and Sustainability by Means of Transportation

By: Branea, Ana-Maria; Gaman, Marius; Badescu, Stefana

Book Group Author(s): IOP

Conference: World Multidisciplinary Civil Engineering-Architecture-Urban Planning Symposium (WMCAUS) Location: Prague, CZECH REPUBLIC Date: JUN 12-16, 2017 WORLD MULTIDISCIPLINARY CIVIL ENGINEERING-ARCHITECTURE-URBAN PLANNING SYMPOSIUM - WMCAUS Book Series: IOP Conference Series-Materials Science and Engineering Volume: 245 Article Number: UNSP 082020 Published: 2017

6. Rural Systematization as an Instrument of Political Control of the Communist Regime in Romania

By: Carjan, Roxana; Idiceanu-Mathe, Dan; Banescu, Oana Andreea

Book Group Author(s): IOP

Conference: World Multidisciplinary Civil Engineering-Architecture-Urban Planning Symposium (WMCAUS) Location: Prague, CZECH REPUBLIC Date: JUN 12-16, 2017 WORLD MULTIDISCIPLINARY CIVIL ENGINEERING-ARCHITECTURE-URBAN PLANNING SYMPOSIUM - WMCAUS Book Series: IOP Conference Series-Materials Science and Engineering Volume: 245 Article Number: UNSP 052053 Published: 2017

7. Mathematical Support for Surveying Measurements in Order to Obtain the Draft Tube Three-Dimensional Model

By: Gridan, Maria-Roberta; Herban, Sorin; Grecea, Oana (acum Bănescu)

Edited by: Simos, T; Tsitouras, C

Conference: International Conference on Numerical Analysis and Applied Mathematics (ICNAAM) Location: Rhodes, GREECE Date: SEP 19-25, 2016 PROCEEDINGS OF THE INTERNATIONAL CONFERENCE ON NUMERICAL ANALYSIS AND APPLIED MATHEMATICS 2016 (ICNAAM-2016) Book Series: AIP Conference Proceedings Volume: 1863 Article Number: UNSP 430003-1 Published: 2017

8. Failure analysis of historical buildings due to climate change

By: Mosoarca, M., Keller, Apostol I., Petrus, C. Racolta, A.

ENGINEERING FAILURE ANALYSIS Volume: 82 Pages: 666-680 Published: DEC 2017

9. Resilience of historic cities and adaptation to climate change

By: Keller, Alexandra; Chieffo, Nicola; Opritescu, Edmond; Mosoarca, M.

URBANISM ARCHITECTURE CONSTRUCTIONS Volume: 8 Issue: 1 Pages: 15-26 Published: 2017

10. Modern Historic Timber Structure Consolidation Technologies - A State of the Art Review

By: Keller, A.; Mosoarca, M.

Edited by: Nistor, S; Popoviciu, GA

Conference: 16th National Technical-Scientific Conference on Modern Technologies for the 3rd Millennium Location: Oradea, ROMANIA Date: MAR 23-24, 2017 MODERN TECHNOLOGIES FOR THE 3RD MILLENNIUM Pages: 179-184 Published: 2017

11. Reinforced Concrete Elements Designed By Alternative Procedure

By: Fekete-Nagy, L.; Mosoarca, M.; Partene, E.; et al.

Edited by: Nistor, S; Popoviciu, GA

Conference: 16th National Technical-Scientific Conference on Modern Technologies for the 3rd Millennium Location: Oradea, ROMANIA Date: MAR 23-24, 2017

MODERN TECHNOLOGIES FOR THE 3RD MILLENNIUM Pages: 159-162 Published: 2017

12. Effect of Consolidating Materials on the Out of Plane Behaviour of Masonry Infills. A Design Approach

By: Petrus, C.; Partene, E.; Mosoarca, M.; et al.

Edited by: Nistor, S; Popoviciu, GA

Conference: 16th National Technical-Scientific Conference on Modern Technologies for the 3rd Millennium Location: Oradea, ROMANIA Date: MAR 23-24, 2017

MODERN TECHNOLOGIES FOR THE 3RD MILLENNIUM Pages: 225-232 Published: 2017

13. Augmented Creativity or Diminished Shape complexity? The Use of the Computer by Students in Furniture Design

Andrei Racolta, Camil Milincu - - 4th International Multidisciplinary Scientific Conference on Social Sciences and Arts SGEM2017, SGEM2017 Conference Proceedings, Book 5, ISBN 978-619-7105-78-0/ ISSN 2367-5659 - in curs de indexare

14. Residential Space Seen Through Family Dynamics

By: Negrișanu, Daniela; Bâldea, Maja

Book Group Author(s): IOP

Conference: SOCIOINT 2017 – 4th International Conference on Education, Social Sciences and Humanities Location: Dubai, UAE Date: July 2017

Abstracts and Proceedings of SOCIOINT 2017- 4th International Conference on Education, Social Sciences and Humanities, ISBN: 978-605-82433-1-6 Published: 2017

15. About Empathy and Dwelling

By: Negrișanu, Daniela; Blidariu, Cristian

Book Group Author(s): IOP

Conference: 4th International Multidisciplinary Scientific Conferences on Social Sciences and Arts - SGEM 2017 Location: Albena, Bulgaria Date: August 2017

Proceedings of 4th International Multidisciplinary Scientific Conferences on Social Sciences and Arts - SGEM 2017, ISSN: 2367-5659 Published: 2017

16. Integration of composite structures in modern day architecture: Case study- City Business Centre, Timișoara, Romania

Adina Vătăman, Vlad Gaivoronschi, Marius Moșoarcă, , Conference: World Multidisciplinary Civil Engineering-Architecture-Urban Planning Symposium (WMCAUS) Location: Prague, CZECH REPUBLIC Date: JUN 12-16, 2017 WORLD MULTIDISCIPLINARY CIVIL ENGINEERING-ARCHITECTURE-URBAN PLANNING SYMPOSIUM - WMCAUS Book Series: IOP Conference Series-Materials Science and Engineering

Pe parcursul anului 2017, au mai fost publicate și articole științifice la diferite manifestări internaționale sau jurnale cu factor de impact reprezentativ:

1. D. Belci, O mostenire transilvaneana in Banat. Biserica de lemn din Crivina de Sus: trecut, prezent, perspective, O perspectiva atemporală asupra lemnului. Atelierele de la Sibiu. Universitatea "Ion Mincu" Bucuresti, 10-11 iunie 2017, conferință internațională, articol în volum în curs de publicare
2. D.Belci, A spiritual connection between Transylvania and Banat. The wooden church of Crivina de Sus: local identities, transformations and perspectives, conferință și workshop internațional Questions? Continuity and Discontinuity in Urban Space, 3rd International Workshop, Facultatea de Arhitectură și Urbanism, Universitatea Tehnică Cluj-Napoca, 10-11 iulie 2017, articol în curs de publicare
3. D. Belci, Timișoara – despre o viitoare capitală culturală occidentală și rădăcinile sale orientale *** Timișoara – About a Future Western Cultural Capital and its Oriental Roots, Transylvania Nosstra, nr.5/2017, ediție special

4. D. Belci, Investigări ale arhitecturii bisericesti de lemn din Banat. Studiu de caz: atelierele din jurul bisericii de lemn din Crivina de Sus, Patrimonium Banaticum, nr. în curs de publicare
5. Chieffo N., Apostol I., Keller A., Mosoarca M., Marzo A. Global behavior of historical masonry structures and timber roof framework. In 3rd International Conference on Protection Of Historical Constructions (PROHITECH'17), Mazzolani, F. Lamas, A. Calado, L. Proenca, J. and Faggiano, B., eds., 2017.
6. Keller A., Chieffo N., Mosoarca M. Influence of roof structures on seismic behavior of historic buildings. In 3rd International Conference on Protection Of Historical Constructions (PROHITECH'17), Mazzolani, F. Lamas, A. Calado, L. Proenca, J. and Faggiano, B., eds. 2017
7. Formisano A., Chieffo N., Mosoarca M. Probabilistic damage scenario: a case study in Amatrice affected by the 2016 seismic sequence. 3rd International Conference on Protection Of Historical Constructions (PROHITECH'17), Mazzolani, F. Lamas, A. Calado, L. Proenca, J. and Faggiano, B., eds. 2017
8. Keller A., Mosoarca M. A complex assessment of historic roof structures. In 4th International Conference on Structural Health Assessment of Timber Structures (SHATIS'17), Arun, G. ed., 157–168, 2017
9. Apostol I., Bradeanu R., Mosoarca M., Case study of consolidation methods with fiber-based composite materials in Romania, Key Engineering Materials, Volume 747 KEM, 2017, Pages 414-419, Proceedings of International Conference on Mechanics of Masonry Structures Strengthened with Composites Materials, MuRiCo5 2017; Bologna; Italy
10. Mosoarca M., Apostol I., Keller A., Formisano A., Consolidation methods of Romanian historical building with composite materials, Key Engineering Materials, Volume 747 KEM, 2017, Pages 406-413, Proceedings of International Conference on Mechanics of Masonry Structures Strengthened with Composites Materials, MuRiCo5 2017; Bologna; Italy
11. D. Negrisanu, M. Bâldea, „Residential Space Seen Through Family Dynamics”, SOCIOINT 2017- 4th International Conference on Education, Social Sciences and Humanities, Dubai (UAE), ISBN: 978-605-82433-1-6, pp. 1236 - 1243, 10-12 Iul 2017
12. Drd Irina Mohora, Dr. Arh. Cristina Maria Povian, Green Design in Children Development, 4 th International Multidisciplinary Scientific Conference on Social Sciences and Arts - SGEM 2017
13. Lecturer Dr. Arh. Cristina-Maria Povian, As. Prof. Dr. Eng. Rares Halbac-Cotoara-Zamfir, Lecturer Dr. Ing. Klára Nečadová, As. Prof. Eythór Rafn Thórhallsson, The influence of green facade on reducing the city warm up, SGEM 2017. Articol nr. 18027
14. Ioan Andreescu, Vlad A. Gaivoronschi, Mihai-Ionut Danciu, Enhancing the image. Interventions in historic areas as revigorating development tools, 3rd International Conference on protection of historical constructions Lisbon, Portugal, Prohitech 2017
15. Vlad A. Gaivoronschi, Ioan Andreescu, Mihai-Ionut Danciu, ISHO REAL ESTATE REGENERATING TIMIȘOARA, The non-metropolitan city of Timișoara elected as European Capital of Culture for 2021, revista proiect Baikal - Rusia

În cadrul departamentului cea mai parte personal sunt și membri ai Ordinului Arhitecților din România, filiala Timiș respectiv Registrul Urbaniștilor din România.

Alte activități în care au fost implicate cadrele didactice din școala noastră:

- Cadru didactic invitat 5 zile cu programul ERASMUS + (mai-iunie 2017) la Universitatea din Sevilla, Spania, arh. Anghel Andreea
- Reprezentant standul Universitatii Politehnica, in Sevilla, septembrie 2017 la conferinta despre Educatie EAIE, arh. Anghel Andreea

- noiembrie 2017- Project management pentru implementarea proiectului PASSAGE, o instalație de iluminat de mari dimensiuni amplasată sub podul din Calea Șagului, în cadrul Bienalei de Artă Art Encounters, arh. Alexandra Maier
- Prelegere Sustainable architecture. Building with natural materials, prof. dr. ing. arh. Gernot Minke, 2 febr. 2017
- Vienna Design Week, The Answering Machine, 29.09-08.10.2017, cel mai important festival despre cultura design-ului din Austria, iar FAUT singura școală din România prezentă la secțiunea DEBUT
- Dec. 2017 - CANactions School for Urban Studies 1 săptămână – an IV
- Lecție deschisă despre profesia de restaurator și restaurare Masteratului de Restaurare și Regenerare Patrimonială, 16 Noiembrie, Dott. Vittorio Giraldi
- Conferință Rethinking Global Urban Justice, Leeds UK (11 – 13 sept.2017), Titlul prezentării: *Mining and Gold Mining: Differences of urban and heritage approaches in Romanian context*, arh. Pașcu Gabriela
- Conferință Patrimoniul Banatului Montan, Reșița (20 Mai 2017), Organizator: Asociația Culturală Euroland Banat, Titlul prezentării: *Valorificarea patrimoniului industrial al Banatului Montan*, arh. Pașcu Gabriela
- Ghid – Proiect « Tur de Arhitectură: Orașul și apa. Malurile canalului Bega Timișoara » (Oct. 2017); Tur de arhitectură este un proiect cultural pilot organizat de OAR Filiala Teritorială Timișoara și Bienala de arhitectură. Este adresat publicului general și are ca scop promovarea patrimoniului material și imaterial, stimularea interesului, reflexiei și implicării cetățenilor în transformarea peisajului urban local. <http://www.turdearhitectura.ro/ro/>, arh. Pașcu Gabriela

Premii și nominalizări:

- Vlad Gaivoronschi, 100 Architects of the year 2017, UIA
- Mențiune Speciala la Romanian Building Awards pentru "THE OFFICE" CLUJ-Vlad Gaivoronschi
- Premiu "Winner of the best regional office development of the year,, CIJ Awards 2017, The Office Cluj Napoca, Vlad Gaivoronschi

Expoziții:

- martie 2017 - expoziția PROTOTIP | Design de obiect (ediția a 4a) - studenții anului 3 M.A.I.
- Biserica de lemn Povergina – expoziție cu proiectele de restaurare an IV (mai 2017), Organizator Asociația Pentru Patrimoniu Activ –PACT (arh. Diana Belci și arh. Gabriela Pascu), în parteneriat cu și Facultatea de Arhitectura și Urbanism Timișoara
- Lucrarea "4/4 Fibonacci", la Expoziția Instalart/ Obiect/ 005, cu tema "The Future is a Choice", parte din circuitul Romanian Design Week, București, 21-27 mai 2017, arh. A. Racolța
- Lucrarea "4/4 Fibonacci", Instalart/ Obiect/ 005, în cadrul Festivalului MUSTdeArhitectura, Iași, 17 octombrie 2017, arh. A. Racolța
- Lucrarea "4/4 Fibonacci", Instalart/ Obiect/ 005, în cadrul festivalului de design #ZAIN – Design Expressions 2016, Cluj-Napoca, 19 octombrie 2017, arh. A. Racolța
- Expoziție proiecte diploma promovarea 2017 la Biblioteca Centrală a Universității Politehnica Timișoara, Iunie 2017, Branea Ana-Maria, Giurea Diana
- Expoziție proiecte Proiectare an II la Biblioteca Centrală a Universității Politehnica Timișoara, colectiv didactic an 2

4. RESURSE MATERIALE ȘI FINANCIARE

Gestionarea bazei materiale a departamentului a constat în principal în asigurarea funcționării aparaturii de laborator existentă în departament, în buna

întreținere a spațiilor aferente departamentului, precum și preocuparea de a dezvolta și moderniza baza materială.

Timișoara, 5 martie 2018

DIRECTOR DEPARTAMENT
Conf. dr. arh. Cătălina BOCAN