

FACULTATEA DE ARHITECTURĂ ȘI URBANISM



RAPORT DECAN

**CU PRIVIRE LA ACTIVITATEA DESFĂȘURATĂ PENTRU
DEZVOLTAREA ȘI PROMOVAREA ÎNVĂȚĂMÂNTULUI
SUPERIOR DE ARHITECTURĂ DIN TIMIȘOARA**

Pentru anul universitar 2017 - 2018

INTRODUCERE/PREZENTARE GENERALĂ

Activitatea desfășurată în cadrul Facultății de Arhitectură și Urbanism, în anul 2017 - 2018, a avut la bază legislația în vigoare în domeniul învățământului superior, respectând prevederile din Carta Universității Politehnica Timișoara, Planul strategic 2016-2020 și regulamentele universitare interne.

Obiectivele majore ale facultății, în acest an universitar, au fost:

- atragerea unui număr sporit de studenți cu pregătire foarte bună, precum și a unui număr cât mai mare de studenți străini;
- ridicarea nivelului calitativ al pregătirii profesionale a studenților pentru dezvoltarea competențelor și compatibilităților în vederea unei cooperări eficiente pe plan național și internațional;
- realizarea integrării activității profesionale a studenților cu activitatea practică de proiectare și execuție;
- descentralizarea procesului de adoptare a deciziilor academice și administrative;
- demararea unor activități specifice profilului facultății cu impact direct asupra pregătirii studenților;
- înființarea și dezvoltarea unor structuri necesare noilor tipuri de activități, precum și promovarea imaginii facultății în cadrul societății;
- ridicarea ponderii activității practice a studenților în contextul pregătirii acestora pentru integrarea cât mai firească în profesie;
- perfecționarea pregătirii profesionale;
- reorganizarea examenului de admitere;

PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Facultatea de Arhitectură și Urbanism desfășoară programe de studii la nivel de:

- LICENȚĂ – două specializări: „Arhitectura” – formă lungă cu durata studiilor de 6 ani și „Mobilier și Amenajări Interioare” – cu durata studiilor de 3 ani.
- MASTER – patru specializări – „Urbanism și Amenajarea Teritoriului” și „Tendințe, materiale și tehnologii noi în arhitectura de interior” , „Restaurare și regenerare patrimonială” și „Proiectare complexă în arhitectură”
- DOCTORAT – în cadrul IOSUD – UPT, sub îndrumarea celor trei conducători abilitați din cadrul facultății. În departament sunt în total 4 conducători de doctorat. În acest sens, menționăm numărul mare de doctoranzi cu frecvență care activează și contribuie la buna funcționare a departamentului.

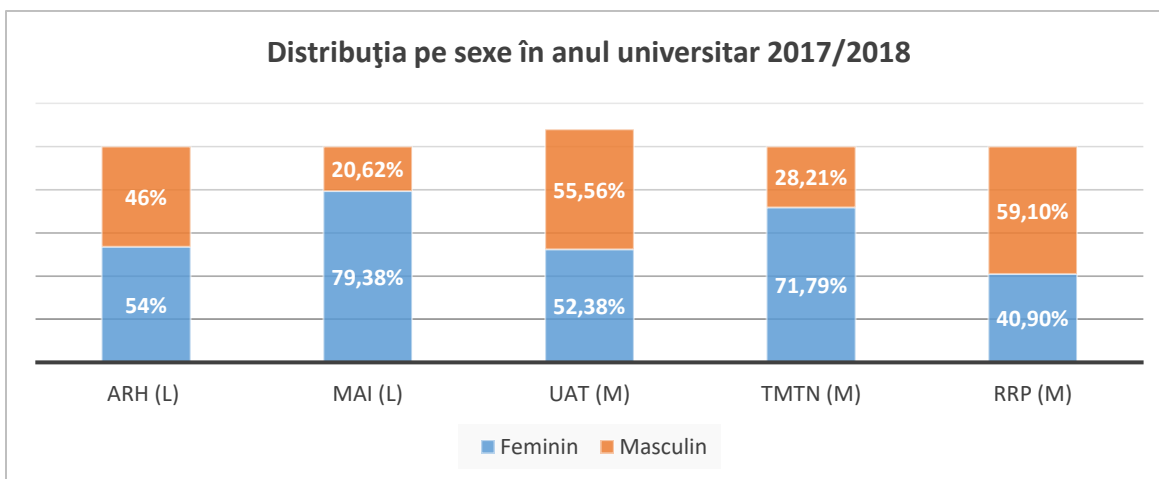
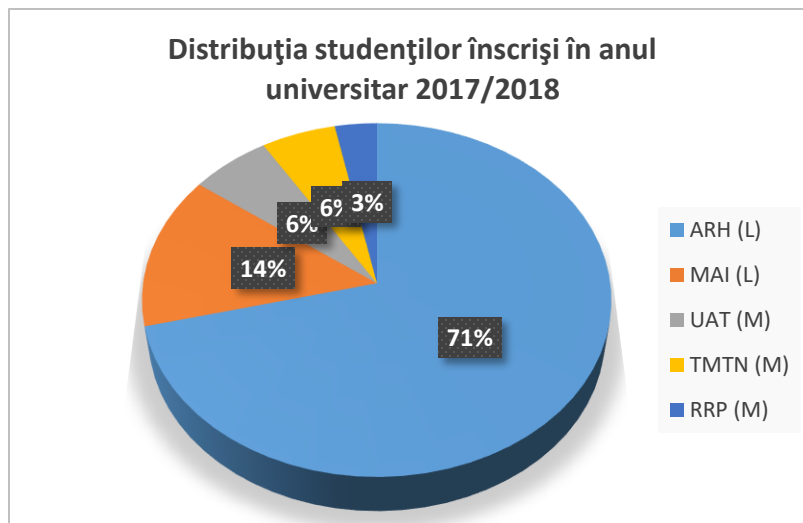
În anul universitar 2018-2019, sunt înscriși un număr total de 693 studenți. Repartiția acestora, în conformitate cu structura activității educaționale, este:

Repartiția studenților pe programe și ani de studii în anul universitar 2017/2018

An studiu	(L) ARH	(L) MAI	(M) UAT	(M) TMTN	(M) RRP
I	101	34	27	22	-
II	68	35	15	17	22
III	78	28	-	-	-
IV	73	-	-	-	-
V	69	-	-	-	-
VI	104	-	-	-	-
Total	493	97	42	39	22

LICENȚĂ (L) 94%		MASTER (M) 6%		
Arhitectură (ARH) 6 ani	Mobilier și Amenajări Interioare (MAI) 3 ani	Urbanism și Amenajarea Teritoriului (UAT) 2 ani	Tendențe Actuale în Arhitectura de Interior (TMTN) anul I	Restaurare și regenerare patrimonială (RRP) anul I
493	97	42	39	22
590		103		
Total 693				

Repartiția studenților pe programe de studii în anul univ.2017-2018

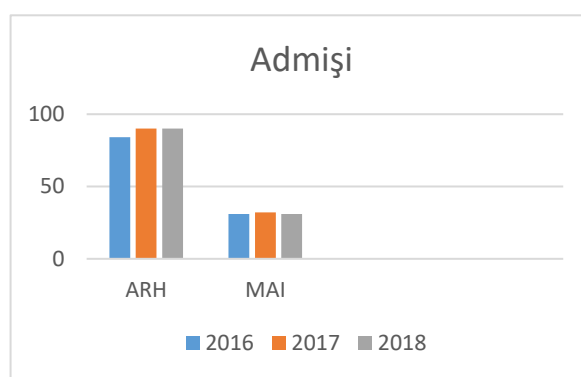
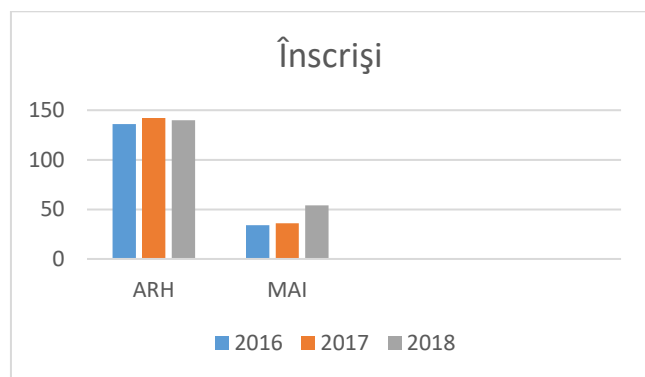


SITUAȚIA LA ADMITERE ÎN ANUL UNIVERSITAR 2017-2018

LICENȚĂ

La specializarea „Arhitectură”, la fel ca în anii precedenți, procentul de ocupare al locurilor alocate a fost de 100 %, la fel și la specializarea „Mobilier și Amenajări Interioare”, procentul de ocupare al locurilor alocate a fost de 100%.

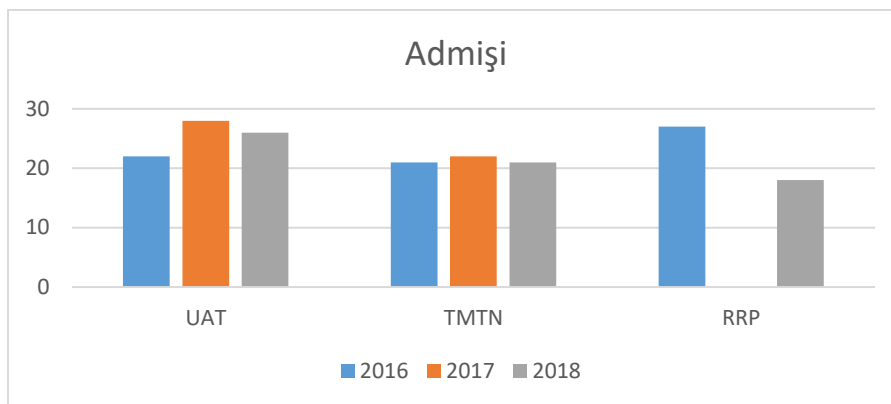
LICENȚĂ	Nr. Candidați înscriși	Nr. candidați admiși
Arhitectură	140	90
Mobilier și amenajări interioare	54	40
Total	194	130



Grafice comparative privind evoluția numărului de candidați înscriși și admiși la examenele de admitere la licență, la cele două specializări, din perioada 2016-2018

MASTER

MASTER	Nr. Candidați înscriși	Nr. candidați admiși
Urbanism și amenajarea teritoriului	26	26
Tendențe, materiale și tehnologii noi în arhitectura de interior	21	21
Restaurare și regenerare patrimonială	18	18
Total	65	65



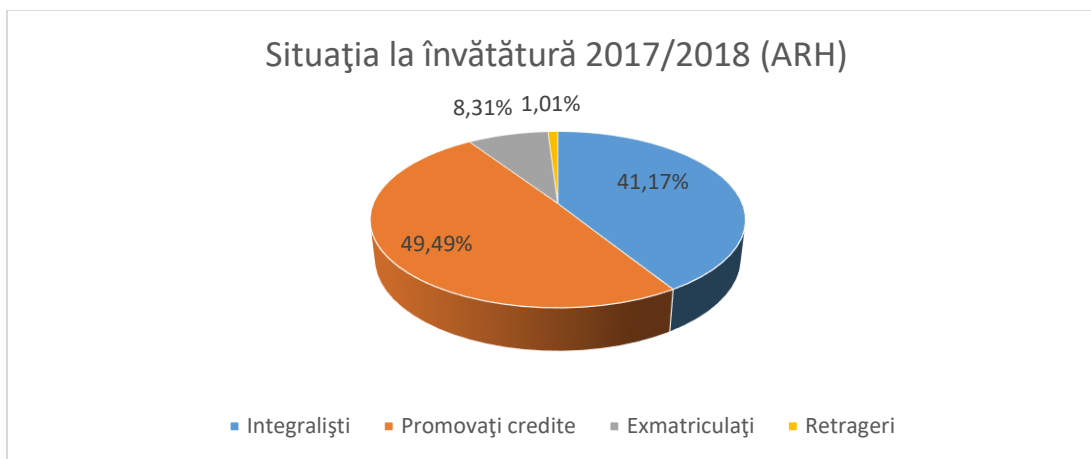
Evoluția numărului de candidați admiși la master în 2016-2018

În cazul admiterii la licență, numărul de candidați este în scădere (în mare parte datorită numărului mic de elevi care trec de bacalaureat). În cazul admiterii la master se observă o creștere a numărului de candidați la ambele specializări.

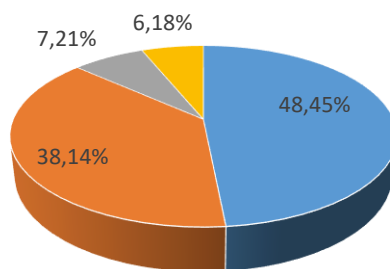
SITUAȚIA LA ÎNVĂȚĂTURĂ LA SFÂRȘITUL ANULUI UNIVERSITAR 2017-2018

Domeniu de studiu	Nr. studenți la încheierea anului universitar (total)	Nr. Studenți promovați integraliști	Nr. studenți promovați prin credite	Nr. studenți retrași	Nr. studenți exmatriculați
(L) ARH	493	203	244	5	41
(L) MAI	97	47	37	6	7

Nr. studenți înscriși în învățământul universitar de licență după situația la învățatură în anul universitar 2017-2018



Situația la învățătură 2017/2018 (MAI)



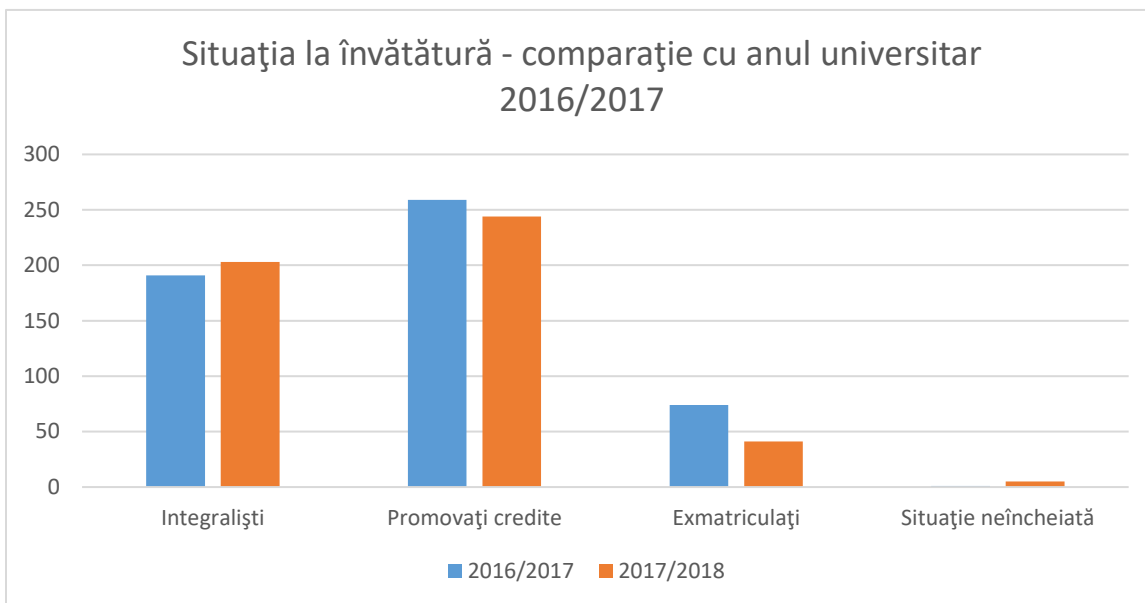
■ Integraliști ■ Promovați credite ■ Exmatriculați ■ Retrași

Situația la învățătură este reflectată prin procente asemănătoare. Atât MAI cât și specializarea de arhitectură au procente asemănătoare în ceea ce privește studenții integraliști și cei promovați prin credite.

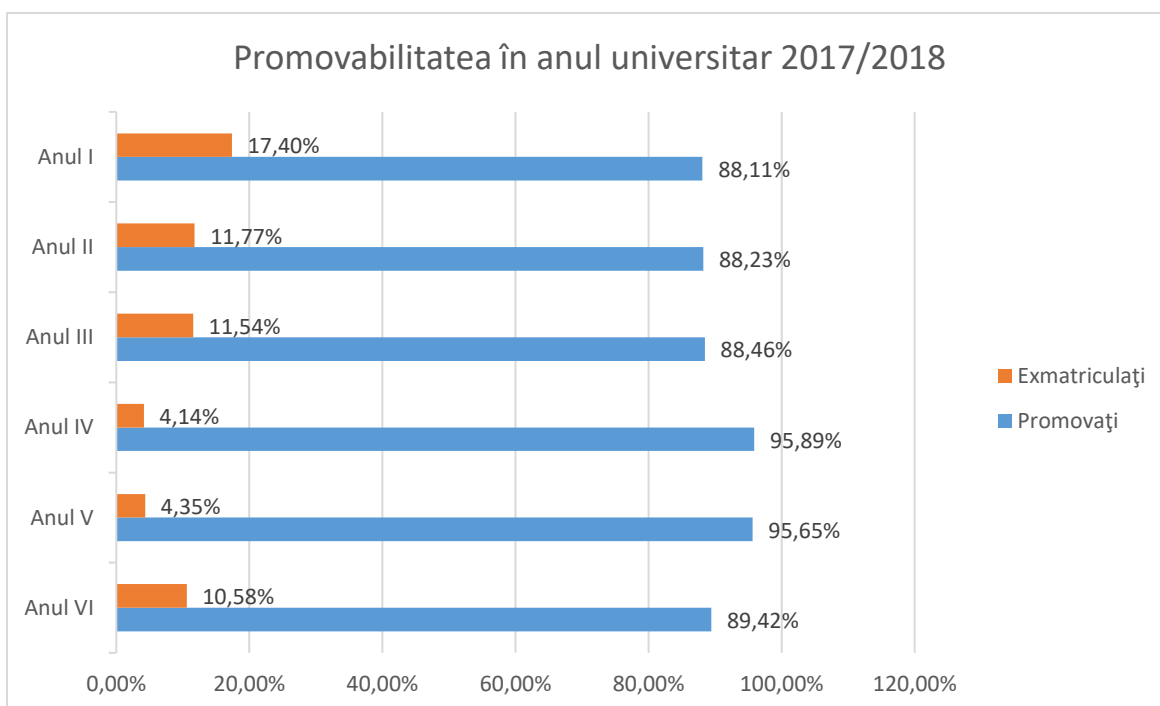
(ARH) An de studiu	Nr. studenți la încheierea anului universitar (total)	Nr. studenți promovați integraliști	Nr. studenți promovați prin credite	Nr. studenți Retrași	Nr. studenți exmatriculați	Promovabilitate
I	101	18	71	4	8	88,11%
II	68	24	36	0	8	88,23%
III	78	18	51	0	9	88,46%
IV	73	16	54	0	3	95,89%
V	69	44	22	0	3	95,65%
VI	104	83	10	1	10	89,42%
TOTAL	493	203	244	5	41	90,66%

Nr. studenți înscriși în învățământul universitar de licență după situația la învățătură pe ani de studiu la specializarea „Arhitectură” în anul universitar 2017-2018

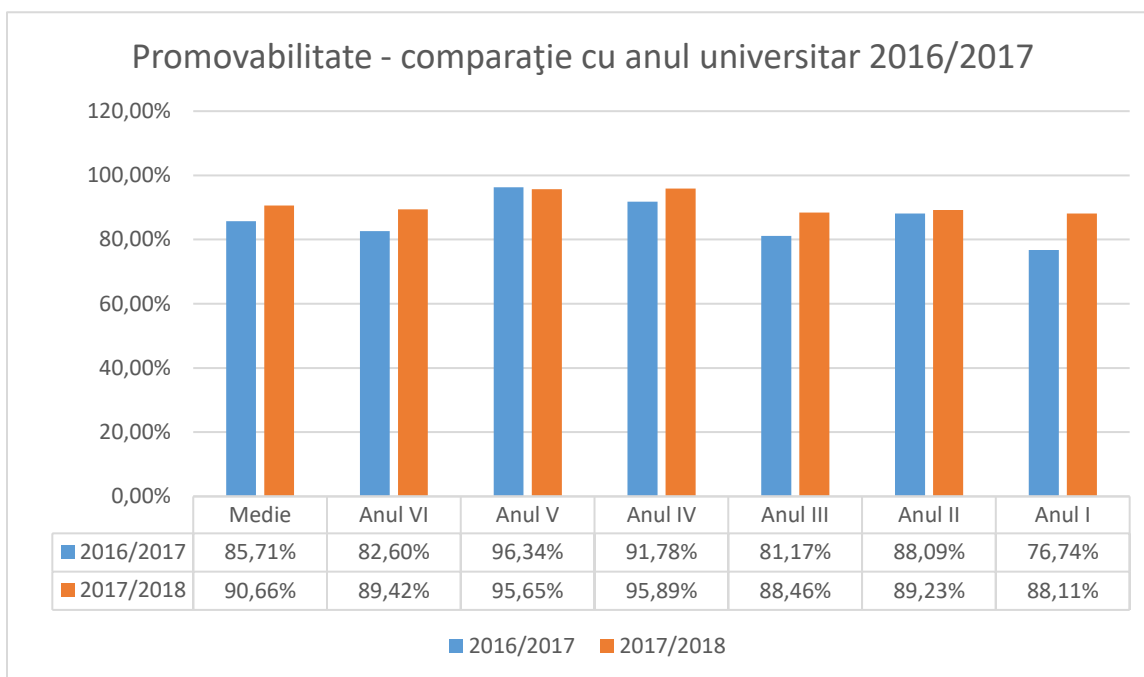
Din analiza situației școlare, la nivel licență, specializarea „Arhitectură”, se observă creșterea nivelului de promovabilitate în anii mari (IV - V), la peste 90 %. Anul V, corespunzător anului de mobilitate în străinătate pentru un număr mare de studenți ai facultății, are promovabilitate de 95,65 %, ceea ce demonstrează că gradul ridicat de pregătire al acestora este recunoscut și în străinătate.



Comparația nr. de studenți și a situației la învățătură actuale cu cea din anul univ. precedent (ARH)



Promovabilitatea pe ani de studiu la specializarea „Arhitectură” în anul universitar 2017-2018

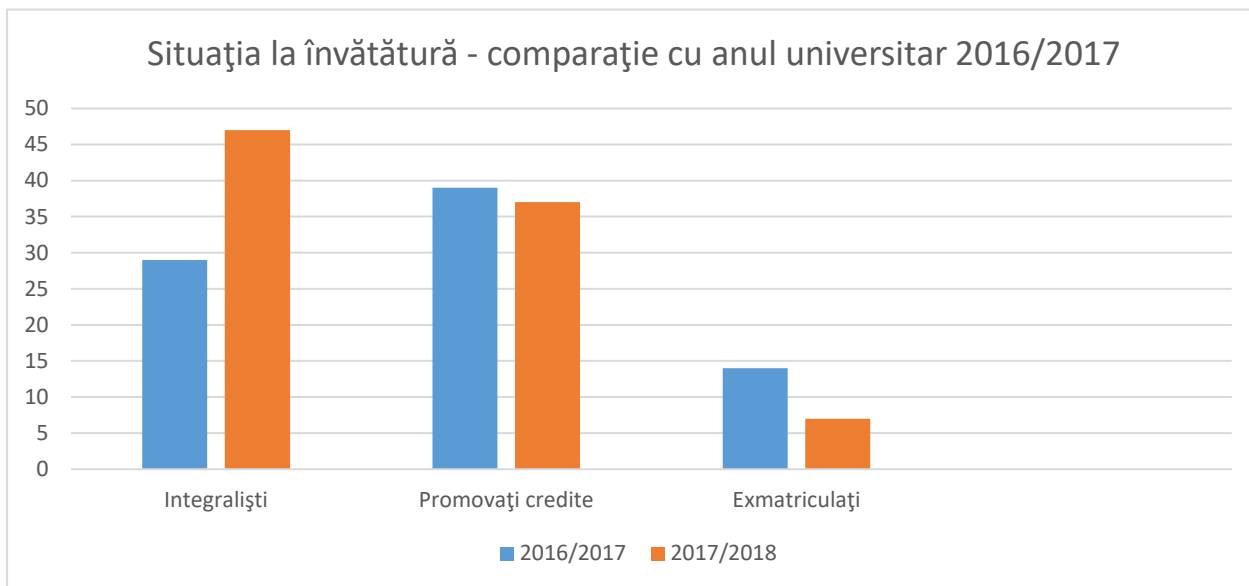


Promovabilitatea pe ani de studiu la specializarea „Arhitectură” în anul universitar 2017-2018 comparativ cu cea din anul precedent

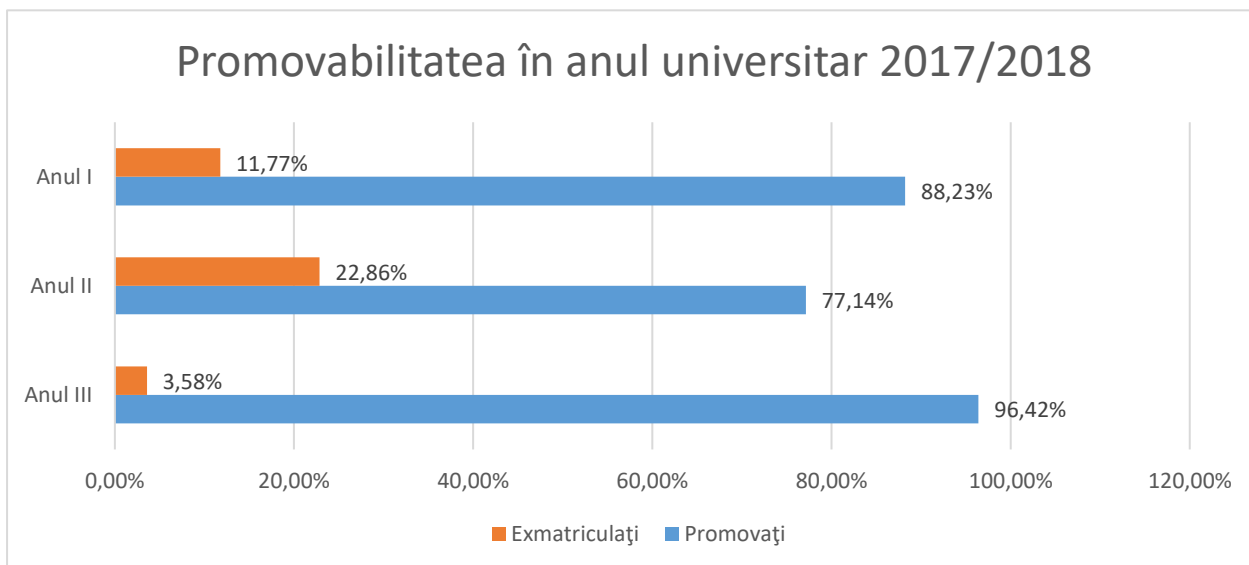
Variațiile coeficientului de promovabilitate pe ani de studiu sunt mici în raport cu anul precedent, se poate observa însă că în anul V de studiu s-a menținut promovabilitatea peste 90%.

(MAI) An de studiu	Nr. studenți la încheierea anului universitar(total)	Nr. studenți promovați integraliști	Nr.studenți promovați prin credite	Nr. studenți Retrași	Nr. studenți exmatriculați	Promovabilitate
I	34	11	19	2	2	88,23%
II	35	10	17	4	4	77,14%
III	28	26	1	0	1	96,42%
TOTAL	97	47	37	6	7	86,59%

Nr. studenți înscriși în învățământul universitar de licență după situația la învățatură pe ani de studiu la specializarea „Mobilier și amenajări interioare” în anul universitar 2017-2018

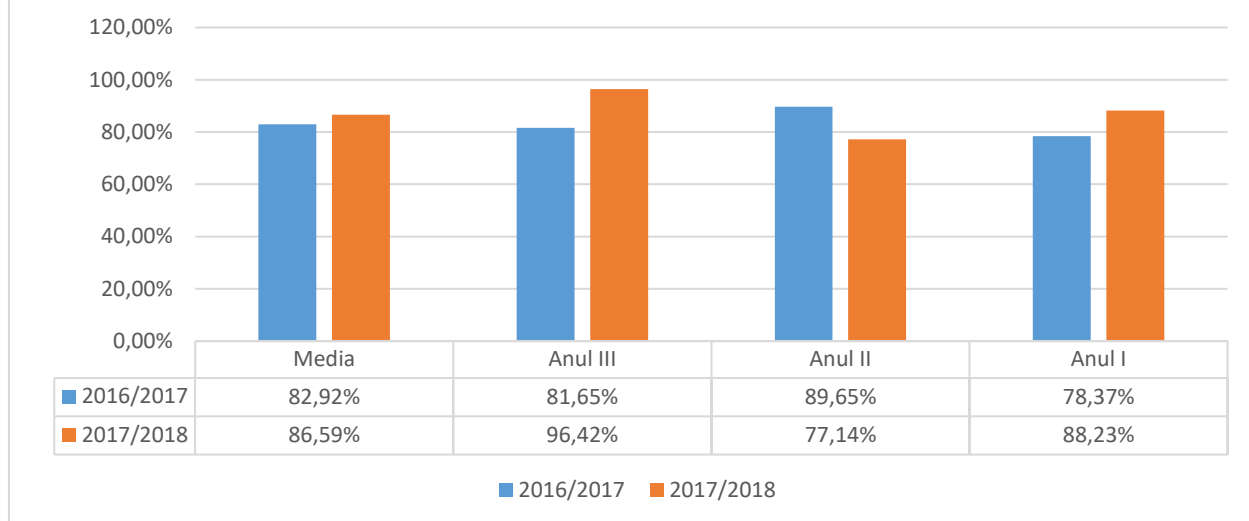


Comparația nr. de studenți și a situației la învățătură actuale cu cea din anul univ. precedent (MAI)



Promovabilitatea pe ani de studiu la specializarea „Mobilier și amenajări interioare” în anul universitar 2017-2018

Promovabilitate - comparație cu anul universitar 2016/2017

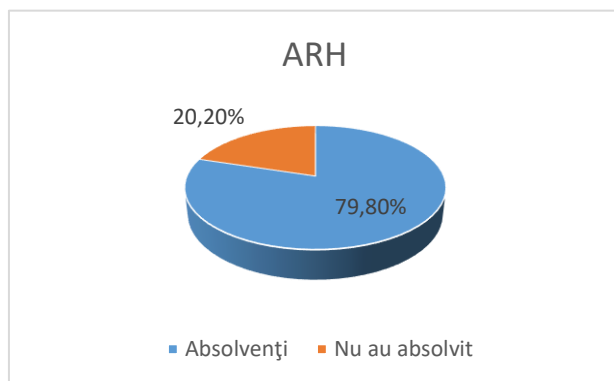


Promovabilitatepe ani de studiu la specializarea „Mobilier și Amenajări Interioare” în anul universitar 2017-2018 comparativ cu cea din anul precedent

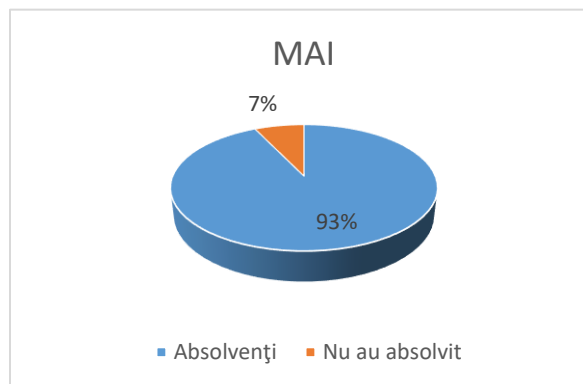
În cazul specializării „Mobilier și Amenajări Interioare”, în urma analizei situației școlare, se observă o creștere a coeficientului general de promovabilitate în cazul anului I și III de studiu, pe când în anul II asistăm la o scădere a acestuia în comparație cu anul anterior.

Specializare	Efectiv studenți	Total absolvenți
Arhitectură	104	83
Mobilier și amenajări interioare	28	26
Total	132	109

Număr absolvenți an terminal în anul 2016-2017 LICENȚĂ

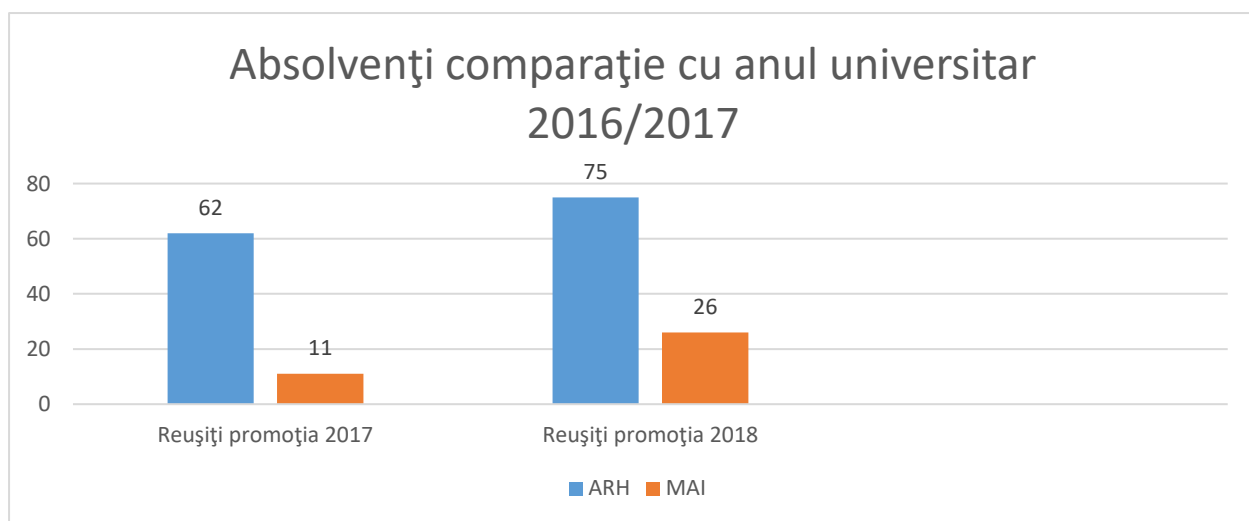
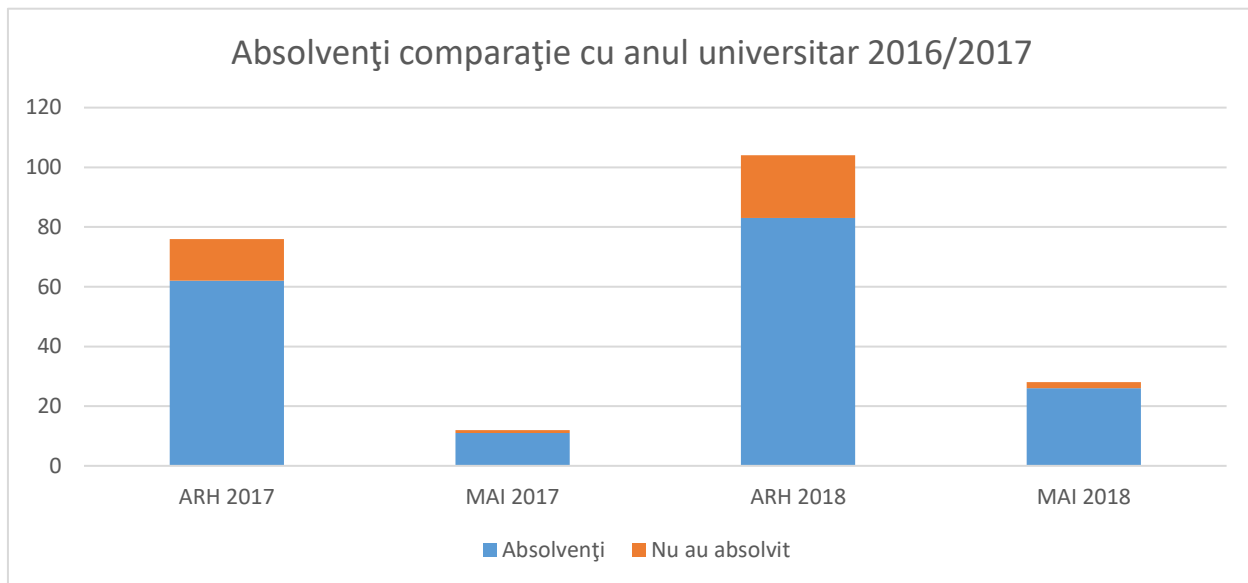


Absolvenți ARH 2017/2018



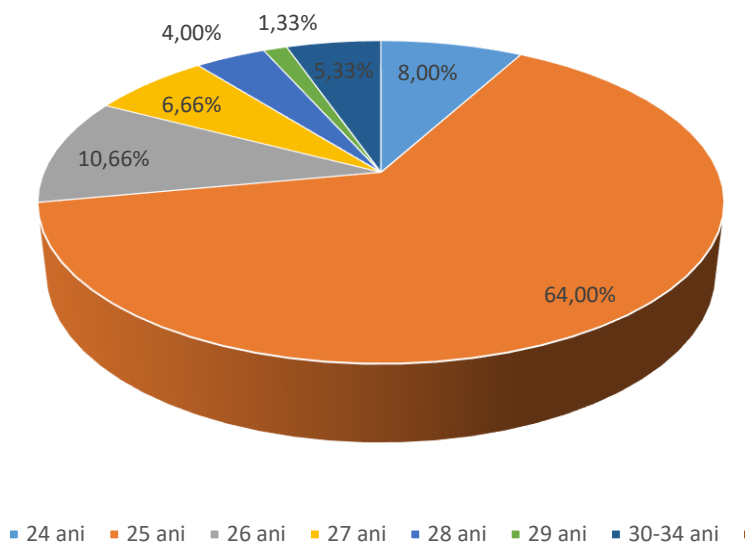
Absolvenți MAI 2017/2018

Nivel studii	Număr absolvență			
	An universitar 2016-2017		An universitar 2017-2018	
	ARH	MAI	ARH	MAI
LICENȚĂ	62	11	83	26
TOTAL	73		109	

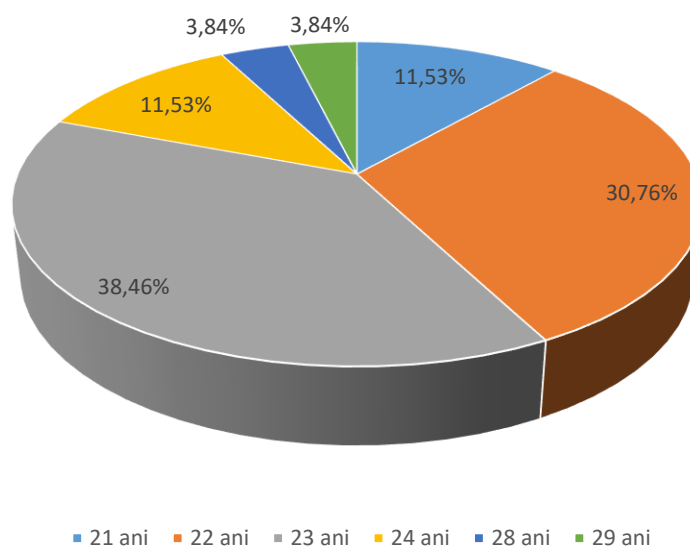


Nr. studenților licențiați la ambele specializări ale facultății din promoția 2018 comparativ cu anul precedent

Repartiția pe vârste a licențiaților ARH promoția 2018



Repartiția pe vârste a licențiaților MAI promoția 2018



PRACTICA STUDENȚEASCĂ

Practica de specialitate se desfășoară la nivelul fiecărui an universitar. În 2017-2018, aceasta s-a realizat pentru studenți sub diverse forme (excursii de studiu, workshop-uri, proiectarea și executarea unor construcții simple din lemn, pământ, baloți de paie, etc., practică în birouri de arhitectură și pe șantier), iar o parte din studenți au mers în străinătate, în practica de vară, prin programul Erasmus.

1. Excursie de studiu de trei zile la Potoc, Socolari, Ilidia, cu tema "Rezidente artistice în zona Banatului Montan", realizată cu sprijinul Primăriei Oravița și concurs de proiecte pentru porți de intrare în localitățile (Oravița, Potoc, Ciclova Montana, Socolari)- 70 de studenți- Mai 2018
<https://arhitectura1tm.wordpress.com/2018/05/30/totem-2/>
1. Practica de vara - reabilitarea clubului C al Facultăților de Arhitectura si Construcții, – septembrie 2018
<https://arhitectura1tm.wordpress.com/2018/09/23/noul-club-faut/>
2. Practică 2 cu durata de săptămâni, Tematica: Cartare imobile patrimoniu Art Nouveau. Zona Josefin
3. Practica "Imaginea orașului" - imaginea mai multor cartiere din municipiul Timișoara.
4. Practica „Digitalizarea proiectelor An I” - toate materialele predate în anul I la atelierul de proiectare.
5. Excursia de studii pentru anul II Arhitectură la Lubliljana
6. Excursia de studii pentru anul II la Iași – concursul CASA
7. Practica studenteasca in Muzeul ASTRA din Sibiu, august 2018;
8. Practica studenteasca Centrul Cultural Cârtișoara, jud. Sibiu, august 2018;
9. Practica studenteasca de restaurare la Teatrul Mihai Eminescu din Oravita, jud. Caras-Severin, iulie 2018;
10. Vizită pe șantier în Timișoara cu elevi de liceu;
11. Practică de vară pe șantier din Timișoara: studenți din anii III și V;
12. Practică șantier restaurare (CAZINOUL din Arad): studenți din anii III și V;
13. Practica din anul 2018 de la Apos jud Sibiu
14. Școala de vară - Alternativa de vacanță-Mici arhitecți împreună cu asociația Alternative Ed și POLITEHNICA Timișoara
15. Vizita de studiu la showroom Rovere Mobili: prezentare produse, vizualizare cataloage si moștrare.
16. Vizita de studiu la atelierul de executie al Regiei de transport Timisoara si vizitarea vagonului de tramvai turistic amenajat cu materiale prelucrate in diverse tehnici: lemn masiv sculptat pentru mobilier, placi metalice prelucrate prin taiere cu laser pentru exterior.
17. Casa cu Har. Școală de Vară de Restaurare, ediția a IV-a, sat. Topârcea, jud. Sibiu, proiect cultural co-finanțat de UAR din Timbrul de Arhitectură, practică studentească, coordonator proiect
18. Biserici Înlemnite, proiect cultural fnanțat de AFCN, practică studentească, membru în echipa de proiect
19. Excursie de studiu an IV, curs și seminar Ist Arh Românești, biserici, orașe și curți domnești în Muntenia și Oltenia (Târgoviște, Curtea de Argeș, Horez, etc.)
20. Practica studenteasca pe aria de Build-up la Festivalul Plai editia XIII 2018
21. Excursie de studiu Patrimoniul industrial, secolele XIX-XX: Exploatarea Minieră Petrila, Exploatarea Minieră Lonea.
22. Practica The Healing Grid, Timișoara,
23. Practica Exploatarea Culturală Petrila, Petrila,
24. Practică Școala de Vară, Topârcea 2018 iulie – august
25. Practică Ambulanța pentru Monumente 2018 iunie – noiembrie

26. Practica de vara "Vulnerabilitatea seismică a clădirilor istorice din Timisoara"
27. Excursie de studiu la Bisericile Ortodoxe din zona Banat in cadrul temei de seminar "Restaurarea Bisericilor Ortodoxe" din cadrul disciplinei "Metode de restaurare", coordinator prof. Marius Mosoarca, assist. Iasmina Apostol
28. Practica de vară – Mănăstiri moldovenești în patrimoniul Unesco – august 2018
29. Practică de vară – Amenajare spatiu tip bistro
30. Practică de vară – Workshop: Ergonomia bucatariilor din spații comerciale
31. Practică de vară – Festival CUCA
32. Practică de vară – arhivare și studiu locuinte anii 1960-1970
33. Practică de vară – Sebes
34. Practică de vară – Dealu Cerului
35. Practică de vară – BETA (Bienala Timișoreană de Arhitectură)

ACTIVITĂȚI STUDENȚEȘTI

În prezent, Facultatea de Arhitectură și Urbanism este parteneră în acorduri bilaterale Erasmus cu următoarele universități:

Université Catholique de Louvain
Université de Mons
VSB Technical University of Ostrava*
Brandenburgische Technische Universität Cottbus - Senftenberg
Hochschule Karlsruhe – Technik und Wirtschaft
Technological Education Institute of Athens
Politecnico di Bari
Università degli Studi di Catania
Università degli Studi di Ferrara
Università degli Studi di Napoli Federico II
Università degli Studi di Padova
Università degli Studi di Palermo
Sapienza – Università di Roma
Università degli Studi di Salerno
Università degli Studi di Trento
Vilnius College of Design
University American College Skopje
University American College Skopje

Lodz University of Technology
Warsaw University of Technology
University of Coimbra
Universitatea Tehnică a Moldovei
University of Seville
Eskisehir Osmangazi University
Hasan Kalyoncu University
Mustafa Kemal University
Nișantaşı University
Yüzüncü Yıl University
Szent István University - Ybl Miklós Faculty of Architecture and Civil Engineering
University of Pécs

Un număr de studenți în continuă creștere au beneficiat și beneficiază de mobilități susținute financiar de programele Erasmus încheiate de facultate. Pentru anul 2017-2018 au plecat 24 de studenți la nivelul de licență și aproximativ 15 pe mobilități de practică. Totodată în cadrul facultății au fost 20 de studenți mobilitate *incoming*.

OBIECTIVE REALIZATE

- organizarea cu succes prin ocuparea locurilor scoase la concurs in urma examenelor de admitere la trei specializari din patru de la ciclul master;
- titularizarea prin concurs a 2 șefi de lucrari și 1 persoană pe post de asistent de cercetare și 2 persoane pe post de conferențiar;
- creșterea vizibilității internaționale a facultății prin publicații și participări la conferințe și contracte de cercetare naționale și internaționale;

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 2018 a fost semnat contractul 28/29.03.2018 „Realizarea serviciilor de proiectare cu titlul **PLAN URBANISTIC ZONAL** pentru obiectivul **Zona Vicol**, Herculane, UTR 3, 29 ha, jud. Caraș-Severin”, cu un total de **93176 lei** (valoare fără TVA), cu prima etapă în desfășurare (responsabil de contract conf. dr. arh. Bocan Cătălina).
- De asemenea a mai fost semnat un contract nr. 49/30.05.2018 având ca obiectiv **Concurs de proiecte de arhitectură „Extindere hotel Continental”**, adresat studenților din domeniul arhitecturii și urbanismului, în valoare de **4600 lei** (fără TVA), încheiat (responsabil de contract conf. dr. arh. Bocan Cătălina)
- S-a câștigat o bursa de cercetare post-doctorala Nicolae Iorga - Institutul roman de cultura si cercetare umanistica Venetia - 13 noiembrie 2018, pentru ș.l. dr. arh. Cristina Povian

În 2018 au fost publicate mai multe articole indexate ISI, ISI Proceeding și BDI:

1. C. Rimescu, A.A. Anghel, F.M. Frigura-Iliasa, H. Filipescu, **CAD Based Solution for the Refurbishment of Existing Construction Elements**, IEEE 16th World Symposium on Applied Machine Intelligence and Informatics (SAMII) Dedicated to the Memory of Pioneer of Robotics Antal (Tony) K. Bejczy, 07-10 February, Kosice, Slovakia, pp. 23-26, WOS:000458546000007 (ISI Proceedings)
2. E. Lazarescu, C. Rimescu, F.M. Frigura-Iliasa, L. Dolga, H. Filipescu, A.A. Anghel, **CAD Project of a Class D Surge Arrester Module for Domestic and Residential Low Voltage Applications**, Proceedings of the 19th International Scientific Conference on Electric Power Engineering (EPE), Brno, Czech Republic, 16-18 May, pp. 216-219, DOI: 10.1109/EPE.2018.8395958, WOS:000439649500041 (ISI Proceedings)
3. Nicolau, A.A. Anghel, I. Mohora, **Teamwork Strategies and Methods to improve Drawing Skills for Students (Case study: University of Architecture and Urbanism, Timișoara, Interior Design Department)**, Proceedings of the 5th International Conference on Education and Social Sciences (INTCESS), 05-07 February, Istanbul, Turkey, pp. 524-533, WOS:000459818500073 (ISI Proceedings)
4. Mohora, I. Nicolau, A.A. Anghel, **Greenery in Mineral Areas, History and Case Study of Interior Courtyards Timișoara**, Proceedings of the 5th International Conference on Education and Social Sciences (INTCESS), 05-07 February, Istanbul, Turkey, pp. 534-542, WOS:000459818500074 (ISI Proceedings)
5. Mohora, I. Nicolau, A.A. Anghel, **Greenery in Mineral Areas, History and Case Study of Interior Courtyards Timișoara**, Proceedings of the 5th International Conference on Education and Social Sciences (INTCESS), 05-07 February, Istanbul, Turkey, pp. 534-542, WOS:000459818500074 (ISI Proceedings)
6. M. Mosoarca, A. Keller, **A complex assessment methodology and procedure for historic roof structures**, International Journal of Architectural Heritage, vol. 12, issue. 4, pp. 578-98, DOI: 10.1080/15583058.2018.1442519, WOS:000431697600007 (ISI)

În curs de indexare ISI (actual indexate doar în baze de date internațional specific domeniului (BDI))

1. M. Bâldea, A. Maier, **New Patterns of High-Density Multifamily Housing in Romania**, 5th International Multidisciplinary Scientific Conference on Social Sciences and Arts SGEM 2018, 26 August – 01 September 2018, Albena, Bulgaria, Vol. 18, Issue 5.3, pp. 417-424, DOI: 10.5593/sgemsocial2018/5.3/S21.053 (ISI Proceedings – in curs de indexare)
2. C.O. Milincu, O.A. Tudoran, P.F. Tarce, O. Baniias, **Hybrid design tools - making of a Digitally Augmented Blackboard**, 5th International Multidisciplinary Scientific Conference on Social Sciences and Arts SGEM 2018, 26 August – 01 September 2018, Albena, Bulgaria, Vol. 18, Issue 5.3, pp. 295-302, DOI: 10.5593/sgemsocial2018/5.3/S21.038 (ISI Proceedings – in curs de indexare)
3. C.O. Milincu, O.A. Tudoran, **Whiteboard Upgrade? Discussing Specific Needs for Architecture And Design**, 5th International Multidisciplinary Scientific Conference on Social Sciences and Arts SGEM 2018, 19 -21 March 2018, Vol. 18, Issue 5.1, pp. 497-504, DOI: 10.5593/sgemsocial2018H/51/S17.060 (ISI Proceedings – in curs de indexare)
4. F.C. Ciobanu, C.M. Povian, **The Application Of The Ram Symbol To Furniture Design**, 5th International Multidisciplinary Scientific Conference on Social Sciences and Arts SGEM 2018, 19 -21 March 2018, Vol. 18, Issue 5.1, pp. 361-368, DOI: 0.5593/sgemsocial2018H/51/S17.043 (ISI Proceedings – in curs de indexare)
5. F.C. Ciobanu, C.M. Povian, **Ram Symbolism In Furniture Design**, 5th International Multidisciplinary Scientific Conference on Social Sciences and Arts SGEM 2018, 19 -21 March

2018, Vol. 18, Issue 5.1, pp. 401-408, DOI: 10.5593/sgemsocial2018H/51/S17.048 (ISI Proceedings – in curs de indexare)

6. A.G. Jianu, C.M. Povian, **CHROMOTHERAPY IN INFRARED SAUNAS**, 5th International Multidisciplinary Scientific Conference on Social Sciences and Arts SGEM 2018, 26 August – 01 September 2018, Albena, Bulgaria, Vol. 18, Issue 5.3, pp. 99-106, DOI: 10.5593/sgemsocial2018/5.3/S21.013 (ISI Proceedings – in curs de indexare)
7. M.I. Danciu, S. Irimie, C.T. Muntean, S.I. Irimie, **Sustainable development of marginalized urban areas by applying knowledge-based public policies**, Procedia - Social and Behavioral Sciences, Published by Elsevier Ltd., vol. 238, pp. 485-491, ScienceDirect, <https://doi.org/10.1016/j.sbspro.2018.04.027> (ISI Proceedings – in curs de indexare)
8. V. Ungureanu, L.A. Fülöp, A. Ciutina, A.A. Botici, D. Dubina, **Structural and thermal interventions for rehabilitation of precast large concrete panels for residential buildings**, SAFESUST 2 - SURECON Workshop - A roadmap for a Sustainable integrated Retrofit

Pe parcursul anului 2018, au mai fost publicate sau susținute și articole științifice în volumele unor manifestări științifice internaționale:

1. A. Racolta, **“Caruso” Restaurant in Timisoara. A Counterpoint Case**, Journal of Architecture, Urbanism and Heritage, vol. 2, pp. 7-14, 2018.
2. I. C. M., Anghel A. A., **“Timeline”**, between time and space, case study, intervention in a historical building in Elisabetin neighborhood, Timișoara, Journal of Architecture, Urbanism and Heritage, vol. 2, pp. 15-24, 2018.
3. Gaivoronschi V., Cuc S., Micșa O., **From Architectural Form to Urban Regenera! on Case Study - THE OFFICE, Cluj-Napoca – 2012-2017**, Journal of Architecture, Urbanism and Heritage, vol. 2, pp. 25-34, 2018.
4. A. Keller, M. Moșoarca, **Assessment methodology for historic timber roof structures**, Journal of Architecture, Urbanism and Heritage, vol. 2, pp. 41-46, 2018.
5. I. Apostol, M. Moșoarca, Eugen Onescu, **Seismic vulnerability assessment for historical building as isolate/ in aggregate for Timisoara city, Romania**, Journal of Architecture, Urbanism and Heritage, vol. 2, pp. 55-62, 2018
6. M.S. Găman, A.M. Branea, **Misconceptions of sustainability in urban regeneration projects, case study Călnicel Neighbourhood Reșița**, Journal of Architecture Urbanism and Heritage, Volume 1, 2018, ISSN 1224-6024
7. M.I. Danciu, D. Efremov, **A new perspective for a promising land in Chișinău: Visterniceni urban regeneration project**, Journal of Architecture, Urbanism and Heritage, vol. 2, pp. 71-78, 2018.
8. M.S. Gaman, A.M. Branea, V. Dogar, B. Tudor, M. Boldor, A. Voica. **Forfied citadels' rehabilitation and re-functionalization strategy as catalyst for revitalization of historical centers**, Journal of Architecture, Urbanism and Heritage, vol. 2, pp. 79-86, 2018.
9. **Momente si directii**, Catalogul “Timisoara - LINII DE FUGA”, ed. Arhitect Design
10. **City business Centre Timisoara**, Catalogul “GERMAN DESIGN AWARDS”
11. **Un album din 100. 10 cladiri alese de 10 arhitecti**, IGLOO nr.187 dec. 2018-ian. 2019
12. **THE OFFICE CLUJ** pe site-ul international de Arhitectura ArchiDaily, <https://www.archdaily.com/888983/the-office-cluj-andreescu-and-gaivoronschi>
13. D. Belci și B. Ilieș, **Investigări ale arhitecturii bisericesti de lemn din Banat. Studiu de caz: atelierele din jurul bisericii de lemn din Crivina de Sus, Patrimoniul Banaticum**, nr. VII, 2017, p. 235-253,

14. D. Belci și B. Ilieș, **Banat's Last Wooden Churches and How to Save Them. Using Crivina de Sus Wooden Church as a Case Study**, în Acta Technica Napocensis: Civil Engineering & Architecture Vol. xx, No. xx, <http://constructii.utcluj.ro/ActaCivilEng>
15. Danciu, M.I., Gaiță, L., **Cum a devenit Petrila o Planetă. De la activism la program de regenerare a patrimoniului prin inițiative culturale**, revista Arhitectura, nr. 3-4/2018, noiembrie 2018
16. Dragos Bocan, Alexandra Keller, Iasmina Apostol, Marius Mosoarca and Rares Bradeanu, **The impact of insulating plaster on the energy performance of historical buildings**, Modern Technologies For The 3rd Millennium, Proceeding of the 17th National Technical-Scientific Conference on Modern Technologies for the 3rd Millennium, pp. 179-184, March 2018
17. Iasmina Apostol, Marius Mosoarca, Nicola Chieffo, Alexandra Keller, Dragos Bocan, Catalina Bocan, Rares Bradeanu. **Solutions for improving seismic vulnerability of historic masonry buildings**, Modern Technologies For The 3rd Millennium, Proceeding of the 17th National Technical-Scientific Conference on Modern Technologies for the 3rd Millennium, pp. 131-136, March 2018
18. Bianca Azap, Iasmina Apostol, Marius Mosoarca, Nicola Chieffo, Antonio Formisano, **Seismic Vulnerability Scenarios for Historical Areas of Timisoara**, Modern Technologies For The 3rd Millennium, Proceeding of the 17th National Technical-Scientific Conference on Modern Technologies for the 3rd Millennium, pp. 149-154, March 2018

Urban and thermal rehabilitation for concrete prefabricated panel apartment blocks – student ideas, Bocan Catalina, Bocan Dragos Modern Technologies For The 3rd Millennium, Proceeding of the 17th National Technical-Scientific Conference on Modern Technologies for the 3rd Millennium, pp. 185-190, March 2018

ACTIVITATEA DE CERCETARE

Cercetarea în cadrul Facultății de Arhitectură și Urbanism din Timișoara, s-a realizat în principal prin studii individuale și în echipe alcătuite din cadre didactice titulare și doctoranzi. O parte din aceste studii au fost realizate în cadrul Centrului de Cercetare pentru Planificare Urbană Timișoara și în cadrul Școlii doctorale din U.P.T. sub coordonarea celor trei conducători de doctorat ai facultății. Un aport important la activitatea de cercetare l-au adus și studenții la ciclul de master, care sub coordonarea îndrumătorilor științifici au tratat teme noi în domeniul urbanismului și vulnerabilității centrelor urbane. Lucrările au fost publicate în simpozioane studentești la Timișoara.

Rezultatele cercetărilor științifice au fost valorificate prin publicații și susțineri științifice în cadrul congreselor și conferințelor naționale și internaționale, precum și prin publicarea unor articole științifice în cadrul unor reviste cu factor de impact de către edituri recunoscute pe plan mondial cum sunt Elsevier, Taylor&Francis, Springer, etc.

Recunoașterea calității cercetărilor efectuate de membrii facultății este demonstrată prin:

- numărul mare de citări ale articolelor publicate de către membrii Facultății;
- participarea în cadrul comitetelor științifice și de organizare a unor congrese și simpozioane naționale și internaționale;
- participarea la recenzarea unor articole științifice, la invitația unor edituri importante naționale și internaționale;
- susținerea unor cursuri în străinătate în calitate de profesori invitați a unor cadre didactice;
- publicarea unor articole împreună cu profesori ai unor universități de prestigiu din Europa;

Este de subliniat faptul că temele de cercetare abordate și rezultatele cercetărilor au fost propuse și analizate în permanență cu membrii din conducerea Ordinului Arhitecților din România, Registrul Urbaniștilor din România, în scopul satisfacerii cerințelor actuale existente pe plan mondial în aceste domenii.

În cadrul facultății au fost realizate cercetări științifice multidisciplinare, la care au participat cadre didactice și cercetători din UPT Timișoara, dar și din mediul privat, reușindu-se astfel o cercetare cu un nivel înalt de aplicabilitate a soluțiilor dezvoltate în zonele recent construite dar și cele istorice.

PROMOVAREA FACULTĂȚII

- Implicarea Facultății în acțiunile organizate de Universitate: Caravana UPT, Zilele Carierei „Ziua Porților Deschise”) sau găzduite de universitate (târguri ale locurilor de muncă);
- Actualizarea informațiilor privind oferta educațională a facultății programe de studii (misiune, competențe, curriculum-uri), ocupații, oportunități de ocupare oferite de piața muncii în domeniile în care se realizează programele de studii;
- Promovarea specializărilor oferite de Facultate în plan local și regional (Timișoara, Arad, Deva, Reșița, Turnu Severin, Anina, Oradea, Baia Mare etc.)
- Actualizarea materialelor promoționale existente (pliante, afișe)
- Ore gratuite de pregătire pentru admiterea la Facultatea de Arhitectură și Urbanism
- Deplasări în teritoriu la asociații profesionale și școli din Timișoara și împrejurimi
- Prezentarea specializărilor de licență ale Facultății de Arhitectură și Urbanism în cadrul liceelor din județele Timiș, Caraș-Severin, Hunedoara, Arad, Gorj, Mehedinți, Bihor, Baia Mare.

RESURSE FINANCIARE

Resursele financiare ale facultății sunt asigurate atât din finanțarea de bază, cât și din venituri proprii. Sursa principală de finanțare provine din fonduri bugetare.

Se va acorda o importanță majoră creșterii responsabilității privind gestionarea în condiții de eficiență sporită a resurselor financiare și stimularea colectivelor pentru a găsi soluții de încadrare în resursele alocate și de atragere de surse suplimentare în sprijinul procesului de învățământ și în special cele din cercetare, creșterea numărului de studenți cu taxă și studenți străini valutari, dezvoltarea și eficientizarea pe plan superior a activităților unităților cu regim de autofinanțare care desfășoară activități de educație permanentă, cercetare, producție.

Decan,
Prof. dr. arh. Ioan ANDREESCU