

**CATALOGUL DISERTAȚIILOR ELABORATE ÎN CADRUL UPT
2020**

4. Facultatea de CONSTRUCȚII

4.1 Domeniul de studii universitare de master: Inginerie civilă și instalații

- 4.1.1 Programul de studii universitare de master: **Optimizarea sistemelor hidrotehnice (1-24)**
 4.1.2 Programul de studii universitare de master: **Optimizarea exploataării sistemelor de inginerie sanitară și protecția mediului (25-47)**
 4.1.3 Programul de studii universitare de master: **Dezvoltarea durabilă: auditul energetic și securitate la incendiu a clădirilor (48-56)**
 4.1.4 Programul de studii universitare de master: **Inginerie pentru transporturi (57-61)**
 4.1.5 Programul de studii universitare de master: **Reabilitarea construcțiilor (62-66)**
 4.1.6 Programul de studii universitare de master: **Advanced design of steel and composite structures (67-71)**
 4.1.7 Programul de studii universitare de master: **Optimizarea și modernizarea sistemelor de instalații (72-96)**
 4.1.8 Programul de studii universitare de master: **Structuri (97)**

4.2 Domeniul de studii universitare de master: Inginerie geodezică

Programul de studii universitare de master: **Cadastru și evaluarea bunurilor imobile (98-119)**

Toate lucrările se găsesc la Facultatea de Construcții atât pe suport de hârtie cât și electronic.

4.1 Domeniul de studii universitare de master: Inginerie civilă și instalații

4.1.1 Programul de studii: Optimizarea sistemelor hidrotehnice

Nr. crt.	Autor	Titlul lucrării	Conducător științific	Data suținerii
1	BOȚONE I. Silviu-Gheorghe	Asigurarea conectivității longitudinale pentru pragul de captare de pe pârâul Viștea, județul Brașov	CONSTANTIN Albert Titus	01.07.2020
2	BULAI S. Rebeca	Studiu asupra sistemelor de pompare cu separare de solide utilizate în rețelele de apă uzată. Studiu de caz	FLORESCU Constantin	01.07.2020
3	BURGUI N. Monica	Lucrări de protecție și reabilitare în partea de nord a litoralului românesc – zona Constanța și Eforie Nord	POPESCU-BUSAN Alina	01.07.2020
4	CĂNĂU D. Bogdan-Marius	Apărare complexă împotriva inundațiilor a localităților din Delta Dunării	GIRBACIU Cristian	01.07.2020
5	COJANU D. Luminița	Utilizarea modelelor geomorfologice în determinarea hazardului la inundații	POPESCU-BUSAN Alina	01.07.2020
6	CUCUTA I. Daniel-Ovidiu	Urmărirea comportării în timp a Barajului Zetea pe baza măsurătorilor A.M.C.	NICOARA Serban-Vlad POPESCU-BUSAN Alina	01.07.2020
7	DÎRNEA F. Marilena	Urmărirea comportării în timp a acumularii Timiș-Trei Ape	CONSTANTIN Albert Titus POPESCU-BUSAN Alina	01.07.2020
8	FUGARU I. P. Claudiu-Ion	Urmărirea comportării în timp a Barajului Gozna	CONSTANTIN Albert Titus GROZAV Adia	01.07.2020
9	GAL L. Lazăr-Lucian	Exploatarea în condiții de siguranță a acumularii nepermanente Beliu, județul Arad	CONSTANTIN Albert Titus	01.07.2020
10	GEARĂP A. Cosmin-Ștefan	Necesitatea reabilitării sectorului sudic al litoralului românesc	CONSTANTIN Albert Titus	01.07.2020
11	GLIGA F. Ionut-Craciun	Barajul Bezid. Exploatarea în perioada de viitură – Acumularea permanentă Bezid pentru apărarea împotriva inundațiilor	NICOARA Serban-Vlad POPESCU-BUSAN Alina	01.07.2020
12	GLIȘCĂ M. Paula-Larisa	Evaluarea stării de siguranță și stabilirea condițiilor de continuare a exploatarei lucrării a Barajului Radovan, județul Dolj	CONSTANTIN Albert Titus	01.07.2020
13	HĂȚĂGAN V. Viorica-Andreea	Exploatarea în perioadă de viitură – Acumularea Mihoiești pentru apărarea împotriva inundațiilor – corelarea cu planul de acțiune în caz de accident	CONSTANTIN Albert Titus	01.07.2020
14	HEREDEA T. Cristian	Nodul HIDRO Timișoara între "trecut și viitor"	CONSTANTIN Albert Titus	01.07.2020
15	IONIȚĂ G. Maria	Planul de acțiune în caz de avarie la Barajul Fântânele, Județul Dolj	CONSTANTIN Albert Titus	01.07.2020
16	MADA I. F. Anamaria-Georgiana	Reabilitarea tehnică și re tehnologizarea centralei hidroelectrice Grebla	POPESCU-BUSAN Alina	01.07.2020
17	MATEȘ G. Mihai	Barajul Bezid. Urmărirea comportării construcției – sinteză a observațiilor și măsurătorilor	NICOARA Serban-Vlad POPESCU-BUSAN Alina	01.07.2020
18	MICOTA C. Florin-Andrei	Lucrări de reabilitare a canalelor de aducțiune din cadrul sistemului hidroenergetic din bazinul de recepție Reșița	POPESCU-BUSAN Alina	01.07.2020
19	NEGRILA I. Vasile	Amenajarea complexă a râului Porumbacu, județul Sibiu	CONSTANTIN Albert Titus	01.07.2020
20	ORBAN C. Karol-Tiberiu	Soluții constructive pentru optimizarea pârâului Pocloș	NICOARA Serban-Vlad POPESCU-BUSAN Alina	01.07.2020
21	POP A. Adina-Simina	Barajul Mihoiești – Urmărirea comportării construcției – sinteză a observațiilor, măsurătorilor precum și o interpretare a rezultatelor din punct de vedere a siguranței barajului	CONSTANTIN Albert Titus	01.07.2020
22	POP G. Cosmin	Punerea în operă a lucrărilor în vederea optimizării pârâului Pocloș	NICOARA Serban-Vlad POPESCU-BUSAN Alina	01.07.2020
23	VĂILEANU I. V. Tudor	Punerea în siguranță a Barajului Șuta, județul Harghita	CONSTANTIN Albert Titus	01.07.2020
24	VINTILĂ M. Ionuț	Punerea în siguranță a barajului Dumbrava, județul Mehedinți	CONSTANTIN Albert Titus	01.07.2020

4.1.2 Programul de studii: Optimizarea exploataării sistemelor de inginerie sanitară și protecția mediului

Nr. crt.	Autor	Titlul lucrării	Conducător științific	Data suținerii
25	ANCAU C. Adrian-Constantin	Modelarea hidrolică a interfluviului Timiș-Bega în amenajarea Țeba Timișuț	BEILICCI Robert	02.07.2020
26	CILIBIU I. Ion-Adrian	Reabilitare și extindere rețea de canalizare în orașul Turceni, jud. Gorj.	FLORESCU Constantin	02.07.2020
27	COSTEA T. I. Madalin-Ionut	Reabilitarea rețelei de alimentare cu apă a localității Buteni	FLORESCU Constantin	02.07.2020
28	DALEA I. Cezar-Dan	Studiu privind reabilitare front de captare, conducte de aducțiune, stații de clorare, în Moldova Nouă, jud. Caraș-Severin.	FLORESCU Constantin	02.07.2020
29	DEGAN V. Valeriu-Constantin	Modelarea hidrolică a mișcărilor subterane în zona frontului de captare a municipiului Timișoara	BEILICCI Robert	02.07.2020
30	FLAUGIU M. Florin-Adrian	Dezvoltarea durabilă a zonelor metropolitane	ELES Gabriel	02.07.2020
31	GOIA P. Ioan-Marcel	Studiu de caz, Reabilitarea rețelei de colectare apă uzată menajeră și a stației de epurare din localitatea Șiria, jud. Arad	FLORESCU Constantin	02.07.2020
32	MARGINEANU D. Nicușor-Lucian	Reabilitare și extindere sistem integrat de alimentare cu apă în orașul Turceni, județul Gorj	FLORESCU Constantin	02.07.2020
33	MATEȘ D. C. Jaqueline-Medana	Studii privind impactul asupra mediului datorat execuției extinderii, reabilitării și modernizării sistemului de alimentare cu apă în comuna Ghiroda, județul Timiș	PODOLEANU Corneliu Eusebiu	02.07.2020
34	MITA O. N. Rodin-Ovidiu	Studiu privind reabilitare front de captare, conducte de aducțiune, stații de clorinare în localitatea Oțelu Roșu, județul Caraș-Severin	FLORESCU Constantin	02.07.2020
35	MITA I. Simona-Ofelia	Studii privind impactul asupra mediului datorat execuției extinderii canalizării menajere în Localitatea Urseni, Comuna Moșnița Nouă, Județul Timiș	PODOLEANU Corneliu Eusebiu	02.07.2020
36	MORARIU D. Olga-Nicoleta	Dezvoltarea durabilă a jud. Vaslui. Studiu de caz. Com Niclești	ELES Gabriel	02.07.2020
37	NAVLIU T. O. Calin-Marc	Studii cu privire la optimizarea exploataării și întreținerii sistemului de canalizare în localitatea Urseni, comuna Moșnița Nouă, județul Timiș	PODOLEANU Corneliu Eusebiu	02.07.2020
38	NEGRUT V. Otilia	Studii privind impactul asupra mediului datorat execuției sistemului de canalizare în localitatea Albina, comuna Moșnița Nouă, județul Timiș	PODOLEANU Corneliu Eusebiu	02.07.2020
39	NEIDONI V. V. Denis-Alexandru	Stabilirea zonei de protecție sanitară în zona gospodăriei de apă Cipău, județul Mureș	BEILICCI Robert	02.07.2020
40	NYULI I. Iosif-Junior	Extindere rețea de canalizare, Comloșu Mare	ELES Gabriel	02.07.2020
41	PAVEL C. Daniel	Energia solară - posibilități și utilizări în domeniul ingineriei civile. Studiu de caz	CRETAN Alina	02.07.2020
42	RADIVOICOVICI A. Raul-Radu	Studii privind impactul asupra mediului datorat execuției extinderii rețelei de alimentare cu apă, și gospodăriei de apă alimentată cu energie electrică în comuna Moșnița Nouă, județul Timiș	PODOLEANU Corneliu Eusebiu	02.07.2020
43	RADUT P. Adina	Modelarea hidrolică a mișcărilor subterane în perimetrul haldei de steril Motru	BEILICCI Robert	02.07.2020
44	TARCEA I. Gabriel-Adrian	Sistem de gestionare uniformă a deșeurilor din zona Băile Herculane, jud. Caraș-Severin	CRETAN Alina	02.07.2020
45	TUTUNARU C. Catalin	Modelarea unei posibile poluări accidentale la deponeul din localitatea Cisnădie	BEILICCI Robert	02.07.2020
46	UDRESCU Ș. I. Claudiu-Florian	Reabilitarea sistemului de apă a localității Voiteg	FLORESCU Constantin	02.07.2020
47	URSA I. Ioan	Reabilitare rețea canalizare menajeră în Municipiul Arad	FLORESCU Constantin	02.07.2020

4.1.3 Programul de studii: Dezvoltarea durabilă: auditul energetic și securitate la incendiu a clădirilor

Nr. crt.	Autor	Titlul lucrării	Conducător științific	Data suținerii
48	ALEXA Loredan	Scenariu de securitate la incendiu	PESCARI Simon	01.07.2020
49	ANGHELONI Raluca	Audit energetic pentru o clădire administrativă	FEKETE-NAGY Luminița	01.07.2020
50	CĂȚĂGOI Gheorghe	Auditul energetic și certificarea energetică a unui bloc de locuințe s+p+4e	TĂNASĂ Cristina	01.07.2020
51	CIOENARU Vasilica Claudia	Auditul energetic și certificarea energetică a unui bloc de locuințe s+p+8e	TĂNASĂ Cristina	01.07.2020
52	MARINESCU Mircea-Marian	Evaluarea performanțelor energetice și soluții de eficientizare a unei clădiri monument istoric	PESCARI Simon	01.07.2020
53	MEREA Mircea Răzvan	Studiul performanțelor energetice ale locuințelor colective. Calcul staționar, calcul dinamic și măsurători in situ ale transmitanței	PESCARI Simon	01.07.2020
54	MIHART Laura-Anca	Auditul energetic pentru o clădire administrativă	FEKETE-NAGY Luminița	01.07.2020
55	PITROACĂ Alexandru Florin	Elemente vitrate în construcții. Modalități de evaluare ale caracteristicilor și impactul acestora asupra performanțelor energetice	PESCARI Simon	01.07.2020
56	ZAMFIRA Răzvan - Iulian	Evaluarea performanțelor energetice și soluții de eficientizare a unei clădiri din zone de protecție a monumentelor istorice	PESCARI Simon	01.07.2020

4.1.4 Programul de studii: Infrastructuri pentru transporturi

Nr. crt.	Autor	Titlul lucrării	Conducător științific	Data suținerii
57	DOLGA Traian	Studii privind îmbunătățirea circulației rutiere într-o intersecție în curbă	BELC Florin	01.07.2020
58	HRIB Tiberiu Andrei	Strategii de implementare a proiectelor și de întreținere, aplicate la drumurile forestiere	BELC Florin	01.07.2020
59	GHEOCA Răzvan – Cristian	Studii și încercări de laborator privind sensibilitatea amestecurilor asfaltice la apă	BELC Florin	01.07.2020
60	DUDĂ Alex Romeo	Soluții tehnice privind sporirea capacității portante pentru terenurile de fundare a structurilor rutiere	HERMAN Alexandru	01.07.2020
61	LAUDACESCU Silviu Daniel	Soluții tehnice pentru îmbunătățirea calitatii terenului de fundare pentru cai de comunicație terestre	COSTESCU Ciprian	01.07.2020

4.1.5 Programul de studii: Reabilitarea construcțiilor

Nr. crt.	Autor	Titlul lucrării	Conducător științific	Data suținerii
62	BUDĂU Laurențiu Ionuț	Cercetări privind consolidarea pereților structurali din zidărie, încercări experimentale	PESCARI Simon	30.06.2020
63	IRIMIA Alin-Avram	Reabilitare, consolidare și extindere clădire cu regim de înălțime p	DIACONU Dan	30.06.2020
64	MORARIU Denis-Gratian	Consolidare și etajare casă parter existentă rezultând casă p+1e	DIACONU Dan	30.06.2020
65	PILCA Robert Dumitru	Consolidare casă cu două apartamente p+1e	DIACONU Dan	30.06.2020
66	URSU Răzvan-Emanuel	Reabilitare casă existentă, supraetajare (ds+p+1e), compartimentare spații interioare, schimbare de destinație în sad	DIACONU Dan	30.06.2020

4.1.6 Programul de studii: Advanced design of steel and composite structures

Nr. crt.	Autor	Titlul lucrării	Conducător științific	Data suținerii
67	GAGEA D. Adelina Doriana	Dynamic Analysis of the pedestrian bridge Heistersteg in Nurnberg	GRECEA Daniel	01.07.2020
68	ARDELEAN A.S. Bogdan-Cristian	Studiul comparativ al metodelor de calcul la foc pentru structuri metalice	ZAHARIA Raul	10.09.2020
69	BROJU C. Corneliu-Dan	Studiul comparativ pentru hala metalica parter realizata din grinzi compuse din hotel format la rece si inima din tabla cutata	UNGUREANU Viorel	10.09.2020
70	SCHEEL H.R. Richard Daniel	Studiul comparativ a doua structuri de poduri feroviare pe baza normei germane Ril 804	GRECEA Daniel	10.09.2020
71	SOANCA M.L. Adrian-Mircea	Reutilizarea structurilor in cadre din otel cu regimul de inaltime parter – studiu de caz	UNGUREANU Viorel	10.09.2020

4.1.7 Programul de studii: Optimizarea și modernizarea sistemelor de instalații

Nr. crt.	Autor	Titlul lucrării	Conducător științific	Data suținerii
72	ANDREA I. Viorel Marius	Soluții pentru prevenirea riscurilor de utilizare gaze naturale	TOKAR Adriana	01.07.2020
73	ANDRII V. Cătălin Alexandru	Soluții pentru optimizarea rețelelor de distribuție a gazelor naturale	TOKAR Adriana	01.07.2020
74	BEJAN P. Cătălin Andre	Studiul economic comparativ între sistemul de încălzire cu radiatoare versus pardosea radiantă pentru o clădire rezidențială	TOKAR Adriana	01.07.2020
75	BUZDUGEANU V. Ionuț Laurențiu	Sisteme de încălzire cu pompe de căldură	CINCA Mihai	01.07.2020
76	CIURESCU P. Claudiu Adrian	Analiza sistemelor de încălzire combinate, radiație și convecție, din punct de vedere al confortului termic	TOKAR Adriana	01.07.2020
77	COJEIA C. Cristian	Analiza comparativă între surse de preparare apă caldă pentru instalațiile de încălzire	TOKAR Adriana	01.07.2020
78	DUMITRU E. O. Alin Alexandru	Optimizarea sistemelor de încălzire utilizând pompe de căldură	TOKAR Adriana	01.07.2020
79	FARCAȘ D. Robert Dan	Reabilitarea instalațiilor de încălzire pentru o hală ca urmare a schimbării destinației unor spații	TOKAR Adriana	01.07.2020
80	FODOR I. Zoltan Mark	Studiul comparativ privind rezistența la deformare a conductelor de Pe-XA utilizate în instalații sanitare și termice	TOKAR Adriana	01.07.2020
81	GUNARU N. Viorel Cosmin	Comparație între o centrală murală cu tiraj forțat și o centrală în condensatie	CINCA Mihai	01.07.2020
82	HERBEI B. C. Daniela	Reabilitare artere magistrale de apă în zona istorică a municipiului Arad	TOKAR Adriana	01.07.2020
83	ISTVAN I. F. Dorinel	Confortul ambiental în clădiri de birouri	TOKAR Adriana	01.07.2020
84	JIDOI C. Daniel Iosif	Modernizarea rețelelor de alimentare cu apă	TOKAR Adriana	01.07.2020
85	LUNGU I. Andrei	Retehnologizare folosind sisteme moderne HVAC	CINCA Mihai	01.07.2020
86	MARINAȘ A. Cristian Dan	Studiul privind sistemele solare termice pentru apă caldă în clădiri rezidențiale	TOKAR Adriana	01.07.2020
87	OCOLIȘAN D. V. Răzvan Dorin	Reabilitarea instalațiilor termice la căminul cultural Moravița	TOKAR Adriana	01.07.2020
88	POPOV A. Dragoslav Alexandar	Studiul instalațiilor termice pentru eficientizarea confortului ambiental într-o clădire de locuit	PĂCURAR Cristian	01.07.2020
89	PROCA M. Sorin Octavian	Modernizarea instalației de distribuție azot prin îmbogățirea gazului cu 4% H2 pentru creșterea calității tratamentelor termice aplicate ontactoarelor electrice	TOKAR Adriana	01.07.2020
90	PÎRNĂU D. Simona Ramona	Sisteme de ventilare și climatizare pentru restaurante și bucătării	CINCA Mihai	01.07.2020
91	ROTARIU A. Dănuț Cristian	Automatizarea cazanelor termice	CINCA Mihai	01.07.2020
92	SPÎNU I. Alexandru	Sisteme de recuperare a energiei	CINCA Mihai	01.07.2020
93	SZABO F. Gabriela	Reutilizarea apelor uzate menajere aferente clădirilor rezidențiale	TOKAR Adriana	01.07.2020
94	SZILAGYI K. Monica Anca	Sisteme de instalații într-o casă pasivă	CINCA Mihai	01.07.2020
95	TATULESCU M. Velko Daniel	Utilizarea energiei solare pentru prepararea apei calde pentru o școală amplasată în Oravița	TOKAR Adriana	01.07.2020
96	VIDAC V. O. Nicolae Octavian	Analiza mărimilor electrice aferente alimentării cu energie electrică a Secției de Onco-Hematologie la Spitalul Clinic de Urgență pentru Copii „Louis Turcanu” din Timișoara	TOKAR Adriana	01.07.2020

4.1.8 Programul de studii: Structuri

Nr. crt.	Autor	Titlul lucrării	Conducător științific	Data suținerii
97	COSTESCU I. Tudor	Robuștețea unei clădiri cu structură mixtă oțel-beton la acțiuni accidentale	DINU Florea	01.07.2020

4.2 Domeniul de studii universitare de master: Inginerie geodezică

Programul de studii: Cadastru și evaluarea bunurilor imobile

Nr. crt.	Autor	Titlul lucrării	Conducător științific	Data suținerii
98	ABRUDAN M. Valentin	Crearea hărții WEB a orașului Sănnicolau Mare, județul Timiș	BĂLĂ Alina Corina	01.07.2020
99	BERTEA I. Adelina-Valentina	Realizarea unei hărți WEB folosind MAPTILER	BĂLĂ Alina Corina	01.07.2020
100	BÎRLEA G.P. Ionela-Claudia	Metodologia automată și utilizarea tehnologiilor SFM pentru crearea ortomosaicului folosind imagini UAS	HERBAN Ioan-Sorin	01.07.2020
101	CRĂCIUN I. Florentina-Magdalena	Metodologia automată și utilizarea tehnologiilor SFM pentru crearea ortomosaicului folosind imagini UAS	HERBAN Ioan-Sorin	01.07.2020
102	CÎRMĂȚ E.R. Răzvan-Sebastian	Măsurarea elementelor topografice în realizarea construcțiilor industriale de anvergură din Timișoara	HERBAN Ioan-Sorin	01.07.2020
103	DRĂGILĂ A. Cristian	Implementarea și managementul sistemului informatic e-Terra 3	MUȘAT Cosmin Constantin	01.07.2020
104	GANEA C. Cristina-Bianca	Studiu comparativ de prelucrare 3D a fațadei clădirii istorice Cazarma austriacă Timișoara, folosind soluțiile Autodesk și Google Sketchup	VÎLCEANU Clara - Beatrice	01.07.2020
105	GHIȚĂ I.V. Darius	Expertiza tehnică judiciară din domeniul topografiei, geodeziei și cadastrului	HERBAN Ioan-Sorin	01.07.2020
106	ILICA V. Oana-Viorela	GIS – suport eficient al administrațiilor locale – contextul municipiilor Timișoara și Arad	VÎLCEANU Clara - Beatrice	01.07.2020
107	IONESCU C. Florin-Laurențiu	Evaluarea unei proprietăți rezidențiale tip duplex	HALBAC-COTOARĂ ZAMFIR Rareș	01.07.2020
108	LEAHU N.D. Cătălina-Georgiana	Efectele deplasării polului magnetic al Pământului	BĂLĂ Alina Corina	01.07.2020
109	LUNGU I. Denisa	Raport de evaluare privind stabilirea valorii de piață a imobilului situat în Loc. Sagna, Str. Fabricii, Nr. 5, CF Nr. 50158, jud. Neamț	BELEA Gheorghe	01.07.2020
110	MARCU I. Loredana	Aspecte topo-geodezice pentru modernizarea tunelurilor de cale ferată	GRECEA Carmen	01.07.2020
111	MARTIȘ I.A. Paul-Gabriel	Evaluarea calitativă și valorică a terenurilor și resurselor de sol pentru UAT Gurahont, județul Arad	NEMEȘ Iacob	01.07.2020
112	MUREȘAN N.M. Mădălina-Maria	Raport de evaluare privind stabilirea valorii de piață a proprietății imobiliare, apartament cu 3 camere situat pe Str. Voinicilor, bl.C5, Ap.7, Et1, jud.Arad	BELEA Gheorghe	01.07.2020
113	PANTELIMON N. Nicușor-Adrian	Crearea unei baze de date cadastrale în contextul realizării lucrărilor de înregistrare sistematică în UAT Fârdea	HERBAN Ioan-Sorin	01.07.2020
114	PAU I.N. Denis	Crearea modelului 3D al statuii lui Iosif Constantin Drăgan	HERBAN Ioan-Sorin	01.07.2020
115	POP C.L. George-Sorin	Prelucrarea norului de puncte în scopul realizării modelului tridimensional utilizând date preluate prin scanare laser 3D	HERBAN Ioan-Sorin	01.07.2020
116	TIMOFTE M. Andrei	Crearea și gestionarea unei bănci de date cadastrale în contextul realizării lucrărilor de cadastru general în UAT Ghioroc, județ Arad	VÎLCEANU Clara - Beatrice	01.07.2020
117	TOMESC D.V. Delia-Florentina	Utilizarea sistemelor de ghidare GNSS 3D pe utilaje în construcția de drumuri	GRECEA Carmen	01.07.2020
118	TURNEA P. Ioan	Raport de evaluare a imobilului de tip "teren intravilan și casă unifamilială edificată în regim P+M" situată în Loc. Moșnița Veche, Str. Predeal, Nr. 1, Jud. Timiș	BELEA Gheorghe	01.07.2020
119	URS I.G. Valentin-Ionuț	Urmărirea în timp a deplasărilor și deformațiilor verticale în cazul unui ansamblu de blocuri	HERBAN Ioan-Sorin	01.07.2020