

Lista temelor pentru lucrările de disertație
Anul universitar: 2023-2024

Nr. crt.	Temă lucrare de disertație:	Programul de masterat	Departament	Cadru didactic îndrumător
1	Studiu privind amplificarea accelerației terenului pe înălțimea construcției	PCCISZ/IS	DCBA	Prof. dr. ing. Alexandru Aldea
2	Influența cuplajelor asupra capacității de disipare a energiei pentru pereți de beton armat	IS	DCBA	Conf. dr. ing. Viorel Popa
3	Proiectarea structurilor de beton armat conform prevederilor reglementării tehnice P100-1, revizuită - evaluări parametrice	IS	DCBA	Conf. dr. ing. Viorel Popa
4	Managementul riscurilor proiectelor în construcții - studiu de caz	TMLC	DCBA	Conf. dr. ing. Viorel Popa
5	Evaluarea fenomenului de lichefiere pe teritoriul României	PCCISZ/IS	DCBA	Conf. dr. ing. Cristian Arion
6	Evaluarea parametrilor climatici folosiți la proiectarea construcțiilor	PCCIZ/IS	DCBA	Conf. dr. ing. Cristian Arion
7	Analiză de risc seismic pentru clădirile cu parter slab din București	IS/PCCISZ	DCBA	Conf. dr. ing. Florin Pavel
8	Evaluarea capacității nodurilor structurilor în cadre de beton armat	IS/PCCISZ	DCBA	Conf. dr. ing. Florin Pavel
9	Studiu comparativ asupra metodelor de calcul ale structurilor cu pereți de beton armat din România	IS/PCCISZ	DCBA	Conf. dr. ing. Florin Pavel
10	Proiectare bazată pe deplasare conform 1998-1,2 - 2022. Structuri în cadre de beton armat	IS	DCBA	Conf. dr. ing. Dan Zamfirescu
11	Proiectare bazată pe deplasare conform 1998-1,2 - 2022. Structuri cu pereți de beton armat	IS	DCBA	Conf. dr. ing. Dan Zamfirescu
12	Particularități ale aplicării izolației bazei clădirilor în București	IS	DCBA	Șef lucr. dr. ing. Dietlinde Köber
13	Clădiri neregulate. Abordări în normele actuale	IS	DCBA	Șef lucr. dr. ing. Dietlinde Köber
14	Conformarea structurilor înalte din beton armat în București	IS	DCBA	Șef lucr. dr. ing. Dietlinde Köber
15	Elemente nestructurale. Abordări în normele actuale	IS	DCBA	Șef lucr. dr. ing. Dietlinde Köber
16	Avantajele utilizării betonului ușor la structuri multi-etajate din beton armat în zone seismice	IS	DCBA	Șef lucr. dr. ing. Dietlinde Köber
17	Variația dimensiunilor stâlpilor și grinzilor din structurile în sistem structural dual (cadre și pereți de beton armat). Influența acestora asupra deformațiilor locale și de ansamblu ale structurilor și asupra solicitărilor din elementele structurale.	PCCIS/IS/IC	DCBA	Șef lucr. dr. ing. Tiberiu Pascu
18	Variația dimensiunilor stâlpilor în funcție de indicele de forță axială din structurile în sistem structural cadre de beton armat. Influența acestora asupra deformațiilor locale și de ansamblu ale structurilor și asupra solicitărilor din elementele structurale.	PCCIS/IS/IC	DCBA	Șef lucr. dr. ing. Tiberiu Pascu
19	Variația dimensiunilor grinzilor din structurile în sistem structural cadre de beton armat. Influența acestora asupra deformațiilor locale și de ansamblu ale structurilor și asupra solicitărilor din elementele structurale.	PCCIS/IS/IC	DCBA	Șef lucr. dr. ing. Tiberiu Pascu
20	Analiza privind influența nivelului de hazard seismic pentru proiectare asupra unei clădiri existente cu pereți din beton armat amplasată în București.	IS	DCBA	Șef lucr. dr. ing. Eugen Lozincă
21	Evaluarea seismică a unei structuri multietajate din beton armat cu metodologiile de evaluare cantitativă din P100-3/2019	IS	DCBA	Șef lucr. dr. ing. Eugen Lozincă
22	Evaluarea seismică a unei structuri existente în cadre din beton armat realizată înainte de 1940, conform P100-3/2019.	IS	DCBA	Șef lucr. dr. ing. Eugen Lozincă
23	Evaluarea capacității de rezistență pentru panouri de zidărie supuse la acțiuni seismice normale la planul lor median.	PCCIS/IS/IC	DCBA	Șef lucr. dr. ing. Cristian Rușanu
24	Utilizarea nodurilor rigide la structuri prefabricate de beton armat de tip hală. Soluții constructive și evaluarea răspunsului seismic	PCCIS/IS/IC	DCBA	Șef lucr. dr. ing. Cristian Rușanu
25	Evaluare răspunsului seismic pentru structuri de beton armat cu planșee dala	PCCIS/IS/IC	DCBA	Șef lucr. dr. ing. Cristian Rușanu
26	Influența curgerii lente asupra forțelor axiale din stalpi de beton armat în cazul structurilor înalte	PCCIS/IS/IC	DCBA	Șef lucr. dr. ing. Cristian Rușanu
27	Propuneri privind definirea performanțelor termoenergetice pentru clădiri verzi	DUR	CCIUT	Conf.dr.ing. Delia Mirel Florin
28	Intervenții termoenergetice la clădiri istorice	IC	CCIUT	Conf.dr.ing. Delia Mirel Florin
29	Intervenții termoenergetice la clădiri administrative	IC	CCIUT	Conf.dr.ing. Delia Mirel Florin
30	Armonizarea planurilor și strategiilor urbane. Studiu de caz	DUR	DCCIUT	Prof.dr.ing. Oana Luca
31	Soluții inovatoare pentru comunități energetice durabile	DUR	DCCIUT	Prof.dr.ing. Oana Luca
32	Infrastructura verde în orașe. Explorarea principiului 3-30-300 pentru amenajarea durabilă a spațiilor urbane	DUR	DCCIUT	Prof.dr.ing. Oana Luca
33	Evaluarea impactului proiectelor cu finanțare externă	MPC	DCMCGI	Prof.dr.ing. Oana Luca
34	Contribuții la studiul dinamicii urbane. Extindere vs contracție urbană	DUR	DCCIUT	Prof.dr.ing. Oana Luca
35	Impactul diferitelor tipuri de pereți nestructurali de zidărie asupra clădirilor cu structura de beton armat în domeniul liniar și neliniar	IS	DCCIUT	Șef lucr.dr.ing. Sorina Constantinescu
36	Aspecte tehnologice privind realizarea lucrărilor de finisaj la nivelul peretilor	TMLC	DCCIUT	Șef lucr.dr.ing. Mihai Niste
37	Aspecte tehnologice privind realizarea sistemului de envelope la halele industriale din beton prefabricat cu elemente usoare	TMLC	DCCIUT	Șef lucr.dr.ing. Mihai Niste
38	Aspecte tehnologice privind consolidarea peretilor structurali din beton armat	TMLC	DCCIUT	Șef lucr.dr.ing. Mihai Niste
39	Tehnologii utilizate pentru repararea și consolidarea sistemelor structurale din zidărie.	TMLC	DCCIUT	Șef lucr.dr.ing. Mihai Niste
40	Aspecte tehnologice privind realizarea sistemelor de plafoane suspendate pentru unitățile de învățământ.	TMLC	DCCIUT	Șef lucr.dr.ing. Mihai Niste
41	Aspecte tehnologice privind realizarea plăcilor cu elemente din piatra naturală la fatada	TMLC	DCCIUT	Șef lucr.dr.ing. Mihai Niste
42	Aspecte tehnologice privind execuția sistemelor de pardoseli la clădiri civile	TMLC	DCCIUT	Șef lucr.dr.ing. Mihai Niste
43	Aspecte privind soluțiile și tehnologiile de intervenție pentru remedierea degradărilor și avariilor la bisericile cu structura din lemn	TMLC	DCCIUT	Șef lucr.dr.ing. Mihai Niste
44	Aspecte tehnologice privind imbinarea armaturilor la montajul elementelor prefabricate din beton armat utilizând sisteme de cuplaje mecanice tubulare umplute cu grout necontractil și cu rezistențe inițiale ridicate	TMLC	DCCIUT	Șef lucr.dr.ing. Mihai Niste
45	Politici de locuire. Studiu de caz municipiul Ploiesti	DUR	DCCIUT	Conf. dr. ing. Cristina Iacoboaia
46	Locuirea adecvată. Studiu de caz	DUR	DCCIUT	Conf. dr. ing. Cristina Iacoboaia
47	Modalități de implementare a conceptului de oraș inteligent	DUR	DCCIUT	Conf. dr. ing. Cristina Iacoboaia

Lista temelor pentru lucrările de disertație
Anul universitar: 2023-2024

Nr. crt.	Temă lucrare de disertație:	Programul de masterat	Departament	Cadru didactic îndrumător
48	Fundamentarea strategiilor energetice ale localităților	DUR	DCCIUT	Conf. dr. ing. Cristina Iacoboaia
49	Reziliență urbană - studiu de caz 1	DUR	DCCIUT	Șef lucr. dr. ing. Mihaela Aldea
50	Tehnologie și mediu urban - studiu de caz 1	DUR	DCCIUT	Șef lucr. dr. ing. Mihaela Aldea
51	Studiu climat urban/local - zonă selectată 2	DUR	DCCIUT	Șef lucr. dr. ing. Mihaela Aldea
52	Dinamică urbană - studiu de caz 1	DUR	DCCIUT	Șef lucr. dr. ing. Mihaela Aldea
53	Proiectarea unei case tradiționale în paanta, conform Eurocodului 5.	TMLC	DCCIUT	Șef lucr. dr. ing. Andreea Casuta
54	Aspecte privind comportarea și consolidarea clădirilor cu funcțiune de spital	IC/IS/PCCI/IS/TMLC	DCCIUT	Conf. dr. ing. Daniel Stoica
55	Aspecte privind ciocnirea clădirilor adiacente;	IC/IS/PCCI/IS/TMLC	DCCIUT	Conf. dr. ing. Daniel Stoica
56	Aspecte privind realizarea unor sisteme structurale de tip „backup” în scopul prevenirii colapsului general la clădiri;	IC/IS/PCCI/IS/TMLC	DCCIUT	Conf. dr. ing. Daniel Stoica
57	Aspecte privind interacțiunea teren structura	IC/IS/PCCI/IS/TMLC	DCCIUT	Conf. dr. ing. Daniel Stoica
58	Studiu privind conformarea, modelarea și dimensionarea riglelor de cuplare la clădiri cu structura de rezistență cu pereți structurali din zidărie	IC/IS/PCCI/IS/TMLC	DCCIUT	Conf. dr. ing. Daniel Stoica
59	Expertizarea și consolidarea unei clădiri construite în perioada 1950-1960, cu funcțiunea de spital	IC/IS/PCCI/IS/TMLC	DCCIUT	Conf. dr. ing. Daniel Stoica
60	Aspecte privind comportarea și soluții posibile de consolidare la clădiri cu niveluri slabe.	IC/IS/PCCI/IS/TMLC	DCCIUT	Conf. dr. ing. Daniel Stoica
61	Aspecte privind interacțiunea dintre elementele nestructurale de închidere și structurile de rezistență ale clădirilor;	IC/IS/PCCI/IS/TMLC	DCCIUT	Conf. dr. ing. Daniel Stoica
62	Aspecte privind considerarea zonelor aferente la capetele pereților structurali din zidărie	IC/IS/PCCI/IS/TMLC	DCCIUT	Conf. dr. ing. Daniel Stoica
63	Aspecte privind stațiile de epurare a apei din județul Ilfov	IC/IS/PCCI/IS/TMLC	DCCIUT	Conf. dr. ing. Daniel Stoica
64	Aspecte privind comportarea și dimensionarea pereților din zidărie cămășuiți în scopul consolidării clădirilor	IC/IS/PCCI/IS/TMLC	DCCIUT	Conf. dr. ing. Daniel Stoica
65	Alegerea unor forme arhitecturale optime pentru proiectarea unor structuri de rezistență economice;	IC/IS/PCCI/IS/TMLC	DCCIUT	Conf. dr. ing. Daniel Stoica
66	Determinarea „tiparelor de avariere” pentru diverse tipuri de structuri și acțiuni în patologia clădirilor;	IC/IS/PCCI/IS/TMLC	DCCIUT	Conf. dr. ing. Daniel Stoica
67	Aspecte privind „tiparele de avariere” la structuri mixte pentru clădiri din zidărie și lemn;	IC/IS/PCCI/IS/TMLC	DCCIUT	Conf. dr. ing. Daniel Stoica
68	Vulnerabilități ale clădirilor cu structura din beton armat la inundații și alunecări de teren	IC/IS/PCCI/IS/TMLC	DCCIUT	Conf. dr. ing. Daniel Stoica
69	Aspecte privind determinarea unor indici de avariere pentru clădiri existente cu structura din b.a.	IC/IS/PCCI/IS/TMLC	DCCIUT	Conf. dr. ing. Daniel Stoica
70	Aspecte privind determinarea unor indici de avariere pentru clădiri existente cu structura din zidărie	IC/IS/PCCI/IS/TMLC	DCCIUT	Conf. dr. ing. Daniel Stoica
71	Aspecte privind comportarea pereților de calcan	IC/IS/PCCI/IS/TMLC	DCCIUT	Conf. dr. ing. Daniel Stoica
72	Aspecte privind comportarea clădirilor cu structura de rezistență din zidărie istorică	IC/IS/PCCI/IS/TMLC	DCCIUT	Conf. dr. ing. Daniel Stoica
73	Aspecte privind reabilitarea clădirilor de patrimoniu	IC/IS/PCCI/IS/TMLC	DCCIUT	Conf. dr. ing. Daniel Stoica
74	Analiza factorilor tehnico-economici ce determină blocaje în implementarea proiectelor de infrastructură și soluții pentru finalizarea proiectelor. Studii de caz.	DUR	DCCIUT	Conf. dr. ing. Florian Gaman
75	Analiza fondului construit existent, a rețelelor de utilități și soluții pentru reabilitarea acestora folosind eficient fondurile structurale și de investiții.	DUR	DCCIUT	Conf. dr. ing. Florian Gaman
76	Creșterea rezilienței la dezastre a zonelor urbane vulnerabile, prin realizarea unor proiecte de infrastructură vitală.	DUR	DCCIUT	Conf. dr. ing. Florian Gaman
77	Fondurile europene pentru politica de coeziune și mecanismul de redresare și reziliență, provocări și oportunități de dezvoltare urbană și regională în perioada 2021-2027.	DUR	DCCIUT	Conf. dr. ing. Florian Gaman
78	Aspecte tehnologice privind realizarea clădirilor cu mai multe subsoluri	TMLC	DCCIUT	Șef lucr. dr. ing. Iulian Spatarelu
79	Aspecte privind patologia zidărilor la clădiri	TMLC	DCCIUT	Șef lucr. dr. ing. Iulian Spatarelu
80	Aspecte privind patologia și terapeutică construcțiilor metalice	TMLC	DCCIUT	Șef lucr. dr. ing. Iulian Spatarelu
81	Aspecte tehnologice privind consolidarea monumentelor istorice	TMLC	DCCIUT	Șef lucr. dr. ing. Iulian Spatarelu
82	Aspecte tehnologice privind realizarea construcțiilor metalice	TMLC	DCCIUT	Șef lucr. dr. ing. Iulian Spatarelu
83	Aspecte privind patologia finisajelor la clădiri	TMLC	DCCIUT	Șef lucr. dr. ing. Iulian Spatarelu
84	Aspecte tehnologice privind consolidarea planșelor din beton armat	TMLC	DCCIUT	Șef lucr. dr. ing. Iulian Spatarelu
85	Aspecte privind realizarea construcțiilor prefabricate din beton	TMLC	DCCIUT	Șef lucr. dr. ing. Iulian Spatarelu
86	Aspecte privind protecția activă și pasivă a armăturilor pentru beton armat	TMLC	DCCIUT	Șef lucr. dr. ing. Iulian Spatarelu
87	Aspecte privind consolidarea construcțiilor cu structura din zidărie și beton	TMLC	DCCIUT	Șef lucr. dr. ing. Iulian Spatarelu
88	Aspecte privind consolidarea structurilor din beton armat	TMLC	DCCIUT	Șef lucr. dr. ing. Iulian Spatarelu
89	Aspecte privind proiectarea structurilor din beton armat cu planșee dala în zone seismice	IS/PCCI/IS	DCCIUT	Șef lucr. dr. ing. Mircea Barnaure
90	Aspecte privind proiectarea seismică a structurilor din zidărie confinată	IS/PCCI/IS	DCCIUT	Șef lucr. dr. ing. Mircea Barnaure
91	Studiu asupra comportării grinzelor de lemn lamelat înleiat armate cu materiale polimerice	IS	DCCIUT	Șef lucr. dr. ing. Ruxandra Erbasu
92	Aspecte tehnologice privind alcatuirea și realizarea buncarelor din beton armat	TMLC	DCCIUT	Conf. dr. ing. Constantin Budan
93	Aspecte tehnologice privind prefabricarea elementelor din beton	TMLC	DCCIUT	Conf. dr. ing. Constantin Budan
94	Aspecte tehnologice privind alcatuirea și funcționarea cofrajelor glisante	TMLC	DCCIUT	Conf. dr. ing. Constantin Budan
95	Aspecte tehnice și tehnologice privind cimenturile albe și colorate	TMLC	DCCIUT	Conf. dr. ing. Constantin Budan
96	Aspecte tehnice și tehnologice privind cimenturile expansive	TMLC	DCCIUT	Conf. dr. ing. Constantin Budan
97	Aspecte tehnice și tehnologice privind efectele temperaturilor asupra betoanelor	TMLC	DCCIUT	Conf. dr. ing. Constantin Budan
98	Aspecte tehnice și tehnologice privind betoanele cu proprietăți speciale	TMLC	DCCIUT	Conf. dr. ing. Constantin Budan
99	Aspecte tehnologice privind agregatele pentru betoane	TMLC	DCCIUT	Conf. dr. ing. Constantin Budan
100	Aspecte tehnologice privind punerea în lucrare a betoanelor prin pompare	TMLC	DCCIUT	Conf. dr. ing. Constantin Budan
101	Analize comparative de modelare a comportării structurilor metalice etajate la acțiuni seismice.	IS	DCMMGI	Conf. univ. dr. ing. Bogdan Cătălin Ștefănescu
102	Utilizarea aluminiului pentru elemente disipative ale structurilor metalice dimensionate de acțiuni seismice.	IS	DCMMGI	Conf. univ. dr. ing. Bogdan Cătălin Ștefănescu

Lista temelor pentru lucrările de disertație
Anul universitar: 2023-2024

Nr. crt.	Temă lucrare de disertație:	Programul de masterat	Departament	Cadru didactic îndrumător
103	Variante de ierarhizare a capacității de rezistență pentru cadre contravântuite centric în sistem DM cu zece niveluri.	PCCIZS /IS /IC	DCMMGI	Conf. dr. ing. Helmuth Köber
104	Comportarea la acțiuni seismice a unei structuri contravântuite excentric în sistem DC, echipată sau nu cu penduli verticali.	IC/IS/PCCIZS	DCMMGI	Conf. dr. ing. Helmuth Köber
105	Comportarea la acțiuni seismice a unor cadre contravântuite excentric în sistem K, echipate sau nu cu penduli verticali.	IC/IS/PCCIZS	DCMMGI	Conf. dr. ing. Helmuth Köber
106	Comportarea la acțiuni seismice a unor cadre contravântuite excentric în sistem DM, echipate sau nu cu penduli verticali.	IC/IS/PCCIZS	DCMMGI	Conf. dr. ing. Helmuth Köber
107	Comentarii cu privire la proiectarea cadrelor contravântuite centric conform prevederilor proiectului de normativ Eurocode 8 EN 1998-1-2:2023.	IC/IS/PCCIZS	DCMMGI	Conf. dr. ing. Helmuth Köber
108	Comentarii cu privire la proiectarea cadrelor contravântuite excentric conform prevederilor proiectului de normativ Eurocode 8 EN 1998-1-2:2023.	IC/IS/PCCIZS	DCMMGI	Conf. dr. ing. Helmuth Köber
109	Posibilități de consolidare a grinzilor cu zăbrele de acoperiș la o clădire industrială.	IC/IS/PCCIZS	DCMMGI	Conf. dr. ing. Helmuth Köber
110	Calculul imbinarilor cu eclise folosind element finit de tip solid.	IS/PCCIZS	DCMMGI	Șef lucr. dr. ing. Mihai Coveianu
111	Calculul imbinarilor cu flanse drepte folosind element finit de tip Shell.	IS/PCCIZS	DCMMGI	Șef lucr. dr. ing. Mihai Coveianu
112	Calculul imbinarilor cu flanse drepte folosind element finit de tip solid.	IS/PCCIZS	DCMMGI	Șef lucr. dr. ing. Mihai Coveianu
113	Calculul imbinarilor cu eclise curbe folosind element finit de tip Shell.	IS/PCCIZS	DCMMGI	Șef lucr. dr. ing. Mihai Coveianu
114	Calculul imbinarilor cu eclise curbe folosind element finit de tip solid.	IS/PCCIZS	DCMMGI	Șef lucr. dr. ing. Mihai Coveianu
115	Calculul imbinarilor cu flanse rotunde de dimensiuni mari folosind element finit de tip solid.	IS/PCCIZS	DCMMGI	Șef lucr. dr. ing. Mihai Coveianu
116	Calculul imbinarilor cu flanse rotunde folosind element finit de tip solid.	IS/PCCIZS	DCMMGI	Șef lucr. dr. ing. Mihai Coveianu
117	Calculul imbinarilor cu flanse rotunde folosind element finit de tip Shell.	IS/PCCIZS	DCMMGI	Șef lucr. dr. ing. Mihai Coveianu
118	BIM, instrument de eficientizare a activității din domeniul construcțiilor.	MPC	DCMMGI	Conf. dr. ing. Mirela Mădălina STOIAN
119	Managementul securității muncii în companiile de construcții.	MPC	DCMMGI	Șef lucr. dr. ing. Marina STOIAN
120	Managementul securității muncii în companiile de construcții.	TMLC	DCMMGI	Șef lucr. dr. ing. Marina STOIAN
121	Analiza financiară (poziție, performanță, rentabilitate și risc) a întreprinderii de construcții.	MPC	DCMMGI	Lect. univ. dr. Popescu Valentin
122	Managementul financiar al proiectelor de construcții.	MPC	DCMMGI	Lect. univ. dr. Popescu Valentin
123	Managementul proiectelor de construcții - abordări contextualizate.	MPC	DCMMGI	Lect. univ. dr. Popescu Valentin
124	Metode și tehnici manageriale ale organizațiilor din domeniul construcțiilor.	MPC	DCMMGI	Lect. univ. dr. Popescu Valentin
125	Utilizarea digitalizării în managementul proiectelor de construcții.	MPC	DCMMGI	Lect. univ. dr. Popescu Valentin
126	Managementul proiectelor instrument de creștere a performanței în afacerile din domeniul construcțiilor.	MPC	DCMMGI	Lect. univ. dr. Popescu Valentin
127	Cuantificarea nivelului de degradare structurală prin monitorizare vibratorie în timp real	IS/PCCIZS	DMS	Conf. dr. ing. Mihail Iancovici
128	Evaluarea performanței seismice a clădirilor echipate cu sistem de izolare vibratorie a bazei	IS/PCCIZS	DMS	Conf. dr. ing. Mihail Iancovici
129	Evaluarea gradului de reziliență seismică a clădirilor	IS/PCCIZS/TMLC/MP C	DMS	Conf. dr. ing. Mihail Iancovici
130	Evaluarea efectelor de ordinul al II-lea la clădiri înalte, flexibile, supuse acțiunii extreme a vântului	IS/PCCIZS	DMS	Conf. dr. ing. Mihail Iancovici
131	Efectul interferenței aerodinamice asupra încărcărilor și a răspunsului clădirilor înalte la acțiunea vântului	IS/PCCIZS	DMS	Conf. dr. ing. Mihail Iancovici
132	Evaluarea performanței clădirilor la acțiunea vântului pe baza prestandardului american ASCE (2023)	IS/PCCIZS	DMS	Conf. dr. ing. Mihail Iancovici
133	Studiu asupra alegerii accelerogramelor mișcărilor seismice pentru analiza dinamica neliniară a structurilor	IS/PCCIZS	DMS	Conf. dr. ing. Mihail Iancovici
134	Evaluarea performanței seismice a unei clădiri (studiu de caz). Indici de avariere structurală.	IS	DMS	Șef lucr. dr. ing. Dobre Daniela
135	Modelarea comportării neliniare la seism a unei structuri metalice care susține un rezervor de apă	IS	DRMPT	Șef lucr. dr. ing. Andrei Pricopie
136	Estimarea răspunsului seismic neliniar al unei structuri cu pereți din beton armat P+10E, proiectată conform P100/81	IS	DRMPT	Șef lucr. dr. ing. Andrei Pricopie
137	Estimarea răspunsului seismic neliniar al unei structuri în cadre P+6E, proiectată anterior normei P13/63 considerând influența peretilor de compartimentare din zidarie	IS	DRMPT	Șef lucr. dr. ing. Andrei Pricopie
138	Studiul variației coeficientului de reacțiune a terenului în diferite programe de calcul	IS	DGF	Conf. dr. ing. Daniel Manoli
139	Studiu comparativ privind sistemul de fundare folosind piloti de dislocuire și de indesare	IS	DGF	Conf. dr. ing. Daniel Manoli
140	Studiu cu privire la proiectarea incintei unui imobil cu 4 subsoluri	IS	DGF	Șef lucr. dr. ing. Stefan Ardelean
141	Studiu cu privire la transmiterea încărcărilor la teren în cazul construcțiilor tip turn	IS	DGF	Șef lucr. dr. ing. Stefan Ardelean
142	Studiu cu privire la proiectarea clădirilor cu subsoluri	IS	DGF	Șef lucr. dr. ing. Stefan Ardelean
143	Studiu cu privire la proiectarea clădirilor și infrastructurii aferente	IS	DGF	Șef lucr. dr. ing. Stefan Ardelean
144	Studiu cu privire la utilizarea fundațiilor prefabricate	IS	DGF	Șef lucr. dr. ing. Stefan Ardelean
145	Studiu cu privire la proiectarea clădirilor, infrastructurii și incintei aferente	IS	DGF	Șef lucr. dr. ing. Stefan Ardelean
146	Studiu cu privire la fundarea de adancime a silozurilor din beton armat	IS	DGF	Șef lucr. dr. ing. Stefan Ardelean
147	Studiu cu privire la proiectarea zidurilor de sprijin în zone seismice	IS	DGF	Șef lucr. dr. ing. Stefan Ardelean
148	Studiu cu privire la îmbunătățirea terenului de fundare în cazul unui castel de apă	IS	DGF	Șef lucr. dr. ing. Stefan Ardelean
149	Studiu cu privire la determinarea coeficientului de reacțiune pentru radierul general al unui imobil în București	IS	DGF	Șef lucr. dr. ing. Stefan Ardelean

Lista temelor pentru lucrările de disertație
Anul universitar: 2023-2024

Nr. crt.	Temă lucrare de disertație:	Programul de masterat	Departament	Cadru didactic îndrumător
Nr. crt.	Temă lucrare de disertație:	Programul de masterat	Departament	Cadru didactic îndrumător
150	Implementare GIS și BIM în dezvoltarea urbană	DUR	DCCIUT	Prof.dr.ing. Oana Luca
151	Aspecte tehnologice privind realizarea peretilor adanci turnati direct in pamant, formati din piloti secanti	TMLC	DCCIUT	S.I.dr.ing. Mihai Niste
152	Analiză tehnico-economică pentru alegerea variantei optime a unui proiect de investiții în construcții	MPC	DCMMGI	Conf. dr. ing. Mirela Mădălina STOIAN
153	Studiu privind influența variației costului resurselor asupra costului total al unui produs de construcții	MPC	DCMMGI	Conf. dr. ing. Mirela Mădălina STOIAN
154	Comunicarea eficienta in proiectele de constructii	MPC	DCMMGI	Şef lucr. dr. ing. Raluca Grasu
155	Strategii de marketing pentru proiectele de constructii	MPC	DCMMGI	Şef lucr. dr. ing. Raluca Grasu
156	Managementul echipei de proiect	MPC	DCMMGI	Şef lucr. dr. ing. Raluca Grasu
157	Legislatie pentru proiecte de investitii - abordari contextualizate	MPC	DCMMGI	Lect. univ. dr. Silvestru Ramona Camelia
158	Abordarea digitalizarii in legislatia pentru proiecte de investitii in Romania	MPC	DCMMGI	Lect. univ. dr. Silvestru Ramona Camelia
159	Implementarea sistemului integrat - calitate, mediu, SSM - la o firma de constructii.	MPC	DCMMGI	Şef lucr. dr. ing. Ana-Maria Ganea
160	Managementul de proiect si implicatiile lui in asigurarea calitatii lucrarilor de C+M.	MPC	DCMMGI	Şef lucr. dr. ing. Ana-Maria Ganea
161	Instrumente de imbunatatire a calitatii lucrarilor, la nivelul managementului strategic.	MPC	DCMMGI	Şef lucr. dr. ing. Ana-Maria Ganea
162	Controlul calitatii pentru executia lucrarilor de structura.	MPC	DCMMGI	Şef lucr. dr. ing. Ana-Maria Ganea
163	Proceduri si legislatie pentru asigurarea controlului calitatii la lucrarile de constructii-montaj.	MPC	DCMMGI	Şef lucr. dr. ing. Ana-Maria Ganea

Avizată în Consiliul FCCIA
 04.03.2024