Lista temelor pentru lucrările de diserta ție
Anul universitar: 2026-2027
Avizată în Consiliul FCCIA din 28.11.2026

Conține temele nealocate din anii universitari 2024-2025, 2025-2026

Nr. crt.	Temă lucrare de diserta ție	Program de studii	Departament	Cadru didactic îndrumător	Email cadru didactic
18	Evaluarea creșterii amprentei de CO2 pentru realizarea structurilor în acord cu prevederile reglementării tehnice P100-1/2025	IS	DCBA	Popa Viorel	viorel.popa@utcb.ro
102	Raspunsul turnurilor pentru sustinerea echipamentelor de telecomunicatii la actiuni extreme (seism, furtuna)	IS	DCMMGI	Bîtcă Daniel Ciprian	dan.bitca@utcb.ro
103	Influenta rigiditatii nodurilor in evaluarea raspunsului structurilor la solicitari statice si dinamice	IS	DCMMGI	Bîtcă Daniel Ciprian	dan.bitca@utcb.ro
104	Calculul imbinarilor cu eclise sudate de forme speciale folosind elemente finite de tip placa	IS	DCMMGI	Coveianu Mihai	mihai.coveianu@utcb.ro
105	Calculul imbinarilor cu eclise sudate de forme speciale folosind elemente finite de tip solid	IS	DCMMGI	Coveianu Mihai	mihai.coveianu@utcb.ro
106	Calculul imbinarilor cu eclise sudate simple folosind elemente finite de tip solid	IS	DCMMGI	Coveianu Mihai	mihai.coveianu@utcb.ro
107	Calculul imbinarilor cu flanse drepte folosind elemente finite de tip placa	IS	DCMMGI	Coveianu Mihai	mihai.coveianu@utcb.ro
108	Calculul imbinarilor cu flanse drepte folosind elemente finite de tip solid	IS	DCMMGI	Coveianu Mihai	mihai.coveianu@utcb.ro
109	Calculul imbinarilor cu flanse rotunde folosind elemente finite de tip placa	IS	DCMMGI	Coveianu Mihai	mihai.coveianu@utcb.ro
110	Calculul imbinarilor cu flanse rotunde folosind elemente finite de tip solid	IS	DCMMGI	Coveianu Mihai	mihai.coveianu@utcb.ro
127	Etape in desfasurarea procesului investitional in constructii - studiu de caz 1	MPC	DCMMGI	Grecu Ciupală Andreea Raluca Antonela	andreea.grecu@utcb.ro
128	Etape in desfasurarea procesului investitional in constructii - studiu de caz 2	MPC	DCMMGI	Grecu Ciupală Andreea Raluca Antonela	andreea.grecu@utcb.ro
129	Etape in desfasurarea procesului investitional in constructii - studiu de caz 3	MPC	DCMMGI	Grecu Ciupală Andreea Raluca Antonela	andreea.grecu@utcb.ro
181	Studiu comparativ privind modalitățile de elaborare a "Analizei Cost_Beneficiu" a proiectelor de investiții în construcții Studiu de caz 1	MPC	DCMMGI	Stoian Mirela Madalina	madalina.stoian@utcb.ro
183	Studiu comparativ privind modalitățile de elaborare a "Analizei Cost_Beneficiu" a proiectelor de investiții în construcții Studiu de caz 3	MPC	DCMMGI	Stoian Mirela Madalina	madalina.stoian@utcb.ro
184	Studiu comparativ privind modalitățile de elaborare a "Analizei Cost_Beneficiu" a proiectelor de investiții în construcții Studiu de caz 4	MPC	DCMMGI	Stoian Mirela Madalina	madalina.stoian@utcb.ro
185	Studiu comparativ privind modalitățile de elaborare a "Analizei Cost_Beneficiu" a proiectelor de investiții în construcții Studiu de caz 5	MPC	DCMMGI	Stoian Mirela Madalina	madalina.stoian@utcb.ro
186	Studiu comparativ privind modalitățile de elaborare a "Analizei Cost_Beneficiu" a proiectelor de investiții în construcții Studiu de caz 6	MPC	DCMMGI	Stoian Mirela Madalina	madalina.stoian@utcb.ro
187	Studiu comparativ privind modalitățile de elaborare a "Analizei Cost_Beneficiu" a proiectelor de investiții în construcții Studiu de caz 7	MPC	DCMMGI	Stoian Mirela Madalina	madalina.stoian@utcb.ro
189	Analiza multicriterială în alegerea variantei optime a proiectelor de investiții în construcții Studiu de caz 2	MPC	DCMMGI	Stoian Mirela Madalina	madalina.stoian@utcb.ro
190	Analiza multicriterială în alegerea variantei optime a proiectelor de investiții în construcții Studiu de caz 3	MPC	DCMMGI	Stoian Mirela Madalina	madalina.stoian@utcb.ro
191	Analiza multicriterială în alegerea variantei optime a proiectelor de investiții în construcții Studiu de caz 4	MPC	DCMMGI	Stoian Mirela Madalina	madalina.stoian@utcb.ro
192	Analiza multicriterială în alegerea variantei optime a proiectelor de investiții în construcții Studiu de caz 6	MPC	DCMMGI	Stoian Mirela Madalina	madalina.stoian@utcb.ro
193	Analiza multicriterială în alegerea variantei optime a proiectelor de investiții în construcții Studiu de caz5	MPC	DCMMGI	Stoian Mirela Madalina	madalina.stoian@utcb.ro
219	Cuantificarea nivelului de degradare seismică structurală prin monitorizare vibratorie în timp real	IS	DMS	Iancovici Mihail	mihail.iancovici@utcb.ro
221	Evaluarea gradului de rezilienţă seismică structurală	IS	DMS	Iancovici Mihail	mihail.iancovici@utcb.ro
228	Estimarea răspunsului seismic neliniar al unei structuri în cadre P+6E, proiectată anterior normei P13/63 considerând influenţa pereţiilor de compartimentare din zidarie	IS	DRMPT	Pricopie Gheorghe-Andrei	andrei.pricopie@utcb.ro
240	Proiectarea unei structuri metalice conform (pr.) P100-1/2025 si (pr.) EN 1998 comparativ cu prevederile actualului cod de proiectare P100-1/2013	IS	DCMMGI	Bîtcă Daniel Ciprian	dan.bitca@utcb.ro
262	Influenţa prevederilor P100-1/2025 asupra evaluării seismice a unei şcoli amplasată în Bucureşti	IS	DCBA	Lozincă Eugen	eugen.lozinca@utcb.ro
264	Variația dimensiunilor grinzilor din structurile în sistem structural cadre de beton armat. Influența acestora asupra deformațiilor locale și de ansamblu ale structurii și asupra solicitărilor din elementelor structurale.	IS	DCBA	Pascu Tiberiu Ștefan	tiberiu.pascu@utcb.ro
266	Evaluarea eficienței metodei N2 în estimarea răspunsului seismic al structurilor înalte din beton armat	IS	DCBA	Pavel Florin	florin.pavel@utcb.ro
276	Analiza şi proiectarea structurilor din zidărie confinată în funcţie de clasa de ductilitate	IS	DCCIUT	Bârnaure Mircea	mircea.barnaure@utcb.ro
277	Influenţa tipului de elemente şi a mortarului asupra comportării structurilor din zidărie confinată	IS	DCCIUT	Bârnaure Mircea	mircea.barnaure@utcb.ro
338	Calculul silozurilor din table subtiri la forte concentrate folosind element finit de tip placa	IS	DCMMGI	Coveianu Mihai	mihai.coveianu@utcb.ro
339	Stabilirea lungimilor de flambaj la turnuri si grinzi spatiale cu forme si sectuni complexe	IS	DCMMGI	Coveianu Mihai	mihai.coveianu@utcb.ro
355	Comunicarea eficienta in proiectele de constructii. Studiu de caz 2	MPC	DCMMGI	Grasu Raluca Ioana	raluca.grasu@utcb.ro
356	Etape in desfasurarea procesului investitional in constructii - studiu de caz 6	MPC	DCMMGI	Grecu Ciupală Andreea Raluca Antonela	andreea.grecu@utcb.ro
357	Etape in desfasurarea procesului investitional in constructii - studiu de caz 7	MPC	DCMMGI	Grecu Ciupală Andreea Raluca Antonela	andreea.grecu@utcb.ro
358	Etape in desfasurarea procesului investitional in constructii - studiu de caz 8	MPC	DCMMGI	Grecu Ciupală Andreea Raluca Antonela	andreea.grecu@utcb.ro
359	Etape in desfasurarea procesului investitional in constructii - studiu de caz 9	MPC	DCMMGI	Grecu Ciupală Andreea Raluca Antonela	andreea.grecu@utcb.ro
393	Evoluția în construcții de la planșă la CAD până la fluxul BIM-studiu de caz 2	BIM	DCMMGI	Popescu Marian Valentin	marian-valentin.popescu@utcb.ro
397	Impactul digitalizării prin BIM asupra colaborării și eficienței în Managementul Proiectelor de Construcții-studiu de caz 4	BIM	DCMMGI	Popescu Marian Valentin	marian-valentin.popescu@utcb.ro
398	Impactul digitalizării prin BIM asupra colaborării și eficienței în Managementul Proiectelor de Construcții-studiu de caz 5	BIM	DCMMGI	Popescu Marian Valentin	marian-valentin.popescu@utcb.ro
406	Abordarea digitalizarii in legislatia pentru proiecte de investitii in Romania - Studiu de caz 1	MPC	DCMMGI	Silvestru Ramona-Camelia	ramona.silvestru@utcb.ro
410	Strategii pentru eficientizarea implementarii sistemului de management integrat in organizatiile de constructii studiu 3	MPC	DCMMGI	Stoian Mirela Madalina	madalina.stoian@utcb.ro
411	Strategii pentru eficientizarea implementarii sistemului de management integrat in organizatiile de constructii studiu 4	MPC	DCMMGI	Stoian Mirela Madalina	madalina.stoian@utcb.ro
446	Utilizare metodei de proiectare bazate pe deplasare conform 1998-1-2 pentru proiectarea structurilor in cadre in Bucuresti	IS	DCBA	Zamfirescu Dan	dan.zamfirescu@utcb.ro
447	Utilizare metodei de proiectare bazate pe deplasare conform 1998-1-2 pentru proiectarea structurilor cu pereti de beton armat in Bucuresti	IS	DCBA	Zamfirescu Dan	dan.zamfirescu@utcb.ro
466	De la nevoi operaționale la cerințe informaționale: un cadru BIM pentru exploatarea activelor construite	BIM	DCBA	Arion Cristian Vasile	cristian.arion@utcb.ro
467	Evaluarea riscului seismic pentru Municipiul Focsani	DUR	DCBA	Arion Cristian Vasile	cristian.arion@utcb.ro
468	Evaluarea performantei seismice a caladirilor multietajate cu structura in cadre de betin armat prin calcul static neliniar	IS	DCBA	Gheorghe Ionuț-Bogdan	bogdan.gheorghe@utcb.ro
469	Performanţă seismică şi eficienţă economică a structurilor pentru clădiri multietajate în soluţie confecţie metalică şi beton armat	IS	DCBA	Köber Dietlinde	dietlinde.kober@utcb.ro
470	Influenţa direcţiei de aplicare a acţiunii seismice asupra comportării structurilor multietajate din beton armat	IS	DCBA	Köber Dietlinde	dietlinde.kober@utcb.ro
471	Dezvoltarea cerințelor de informație pentru o hală de producție ușoară, utilizând metodologia BIM conform SR EN ISO 19650 și stadiile Ciclului de viață al Activului	BIM	DCBA	Onofrei Cristian	cristian.onofrei@clustertec.utcb.ro
472	Dezvoltarea cerințelor de informație pentru o sală de sport, utilizând metodologia BIM conform SR EN ISO 19650 și stadiile Ciclului de viață al Activului	BIM	DCBA	Onofrei Cristian	cristian.onofrei@clustertec.utcb.ro
473	Cerințe esențiale de informație conform SR EN ISO 19650 pentru realizarea și operarea unei școli cu 8 clase	BIM	DCBA	Onofrei Cristian	cristian.onofrei@clustertec.utcb.ro
474	Influența interacțiunii teren-structură asupra răspunsului seismic la structuri de beton armat cu regim mic de înălțime	IS	DCBA	Pavel Florin	florin.pavel@utcb.ro
475	Evaluarea influenței tipului accelerogramelor asupra fragilității seismice a unor structuri de beton armat	IS	DCBA	Pavel Florin	florin.pavel@utcb.ro
476	Reducerea vulnerabiltății seismice a unei clădiri de birouri cu structură duală prin folosirea de dispozitive de amortizare vâscoasă și de masă acordată	IS	DCBA	Pavel Mihai	mihai.pavel@utcb.ro
477	Curbe de fragilitate pentru clădiri multietajate cu structura în cadre de beton armat	IS	DCBA	Popa Viorel	viorel.popa@utcb.ro
478	Curbe de fragilitate pentru hale parter cu structura de beton armat	IS	DCBA	Popa Viorel	viorel.popa@utcb.ro
479	Curbe de fragilitate pentru clădiri multietajate cu pereți de beton armat	IS	DCBA	Popa Viorel	viorel.popa@utcb.ro
480	Optimizarea dimensionarii elementelor de beton armat folosind instrumente de Inteligenta Artificala si Invatare automata (Machine Learning)	IS	DCBA	Rușanu Cristian	cristian.rusanu@utcb.ro

Nr. crt.	Temă lucrare de diserta ție	Program de studii	Departament	Cadru didactic îndrumător	Email cadru didactic
481	Evaluarea rigiditatii stalpilor prefabricati pentru hale prefabricate parter	IS	DCBA	Rușanu Cristian	cristian.rusanu@utcb.ro
482	Evaluarea performantei elementelor cu plasticitate distribuita, cu formulare in forte si in deplasari, in cazul analizelor statice si dinamice neliniare	IS	DCBA	Rușanu Cristian	cristian.rusanu@utcb.ro
483	Beton armat dispers cu fibre metalice: tehnologie, oportunități și provocări structurale	IS	DCBA	Trandafir Alexandru Nicolae	alexandru.trandafir@utcb.ro
484	Evaluarea capacitatii de deformatie a elementelor de beton armat conform EN 1998-1-2:2026	IS	DCBA	Zamfirescu Dan	dan.zamfirescu@utcb.ro
485	Proiectare comparativa prin metoda fortelor si metoda deplasarilor conform EN 1998-1-2:2026 pentru structurile in cadre de BA	IS	DCBA	Zamfirescu Dan	dan.zamfirescu@utcb.ro
486	Proiectare comparativa prin metoda fortelor si metoda deplasarilor conform EN 1998-1-2:2026 pentru structurile cu pereti de BA	IS	DCBA	Zamfirescu Dan	dan.zamfirescu@utcb.ro
487	Seismic performance assessment of a tall RC structural wall structure using nonlinear analysis	IS	DCBA	Zamfirescu Dan	dan.zamfirescu@utcb.ro
488	Evaluarea performantei seismice prin calcul neliniar a unei structuri neregulate cu pereți de BA	IS	DCBA	Zamfirescu Dan	dan.zamfirescu@utcb.ro
489	Analize specifice cu aport la studiul climatului urban pentru orașul selectat 1	DUR	DCCIUT	Aldea Mihaela	mihaela.aldea@utcb.ro
490	Posibilitati de realizarea unor noi dezvoltari imobiliare – considerente conceptuale	DUR	DCCIUT	Anton Valentin Camil	valentin.anton@utcb.ro
491	Remodelarea circulatiei rutiere in zone periurbane – studiu de caz oras Voluntari.	DUR	DCCIUT	Anton Valentin Camil	valentin.anton@utcb.ro
492	Solutii tehnice pentru promovarea transportului in comun in zone urbane.	DUR	DCCIUT	Anton Valentin Camil	valentin.anton@utcb.ro
493	Aspecte tehnologice privind conformarea si realizarea compartimentarilor cu sisteme din ghips-carton	TMLC	DCCIUT	Budan Constantin	constantin.budan@utcb.ro
494	Aspecte tehnologice privind conformarea si realizarea pardoselilor realizate cu materiale epoxidice	TMLC	DCCIUT	Budan Constantin	constantin.budan@utcb.ro
495	Aspecte tehnologice privind reconfigurarea sistemelor de fundatii directe cu elemente continue plane de legatura, din beton armat.	TMLC	DCCIUT	Budan Constantin	constantin.budan@utcb.ro
496	Aspecte tehnologice privind conformarea si realizarea fatadelor ventilate.	TMLC	DCCIUT	Budan Constantin	constantin.budan@utcb.ro
497	Aspecte tehnico-economice privind unele sisteme de consolidare a structurilor din zidarie.	DUR	DCCIUT	Budan Constantin	constantin.budan@utcb.ro
498	Analiza tehnico-economică a procesului de punere în lucrare a betonului prin pompare la realizarea structurilor din beton armat.	TMLC	DCCIUT	Budan Constantin	constantin.budan@utcb.ro
499	Aspecte tehnologice privind consolidarea structurilor cu cadre din beton armat, utilizand pereti structurali din beton armat si materiale cu fibre.	TMLC	DCCIUT	Budan Constantin	constantin.budan@utcb.ro
500	Aspecte tehnologice privind utilizarea betonului autocompactant în realizarea structurilor din beton armat.	TMLC	DCCIUT	Budan Constantin	constantin.budan@utcb.ro
501	Aspecte privind urmarirea in timp a comportarii constructiilor;	TMLC	DCCIUT	Budan Constantin	constantin.budan@utcb.ro
502	Aspecte privind investigarea degradarii constructiilor cu structuri din zidarie.	TMLC	DCCIUT	Budan Constantin	constantin.budan@utcb.ro
503	Aspecte tehnologice privind conformarea si realizarea sistemelor de fundatii pentru bazine metalice.	TMLC	DCCIUT	Budan Constantin	constantin.budan@utcb.ro
504	Aspecte tehnologice privind conformarea si realizarea pilotilor forati.	TMLC	DCCIUT	Budan Constantin	constantin.budan@utcb.ro
505	Aspecte tehnologice privind consolidarea si ridicare a capacitatilor portante la elemente din beton armat, utilizand materiale cu fibre.	TMLC	DCCIUT	Budan Constantin	constantin.budan@utcb.ro
506	Aspecte privind calculul cladirilor cu structura de rezistenta din zidarie cu codurile P100-1/2013 si P100-1/2025	IS	DCCIUT	Cincu Marina	marina.cincu@utcb.ro
507	Consolidarea cladirilor cu structura de rezistenta din zidarie cu solutii traditionale si moderne	IS	DCCIUT	Cincu Marina	marina.cincu@utcb.ro
508	Tehnologia de realizare a clădirilor verzi / păduri verticale și terase verzi	TMLC	DCCIUT	Covaleov Georgia Alexandra	alexandra.covaleov@utcb.ro
509	Tehnologia de realizare a unei platforme marine cu susținere pe piloni de beton	TMLC	DCCIUT	Covaleov Georgia Alexandra	alexandra.covaleov@utcb.ro
510	Tehnologia de realizare a unei structuri înalte din lemn	TMLC	DCCIUT	Covaleov Georgia Alexandra	alexandra.covaleov@utcb.ro
511	Utilizarea inerției termice în stabilirea confortului termic interior la clădiri cu fațade vitrate.	DUR	DCCIUT	Delia Mirel Florin	florin.delia@utcb.ro
512	Analize ale coeficientului de pierderi termice Hg în cazul calculului anual sau lunar.	DUR	DCCIUT	Delia Mirel Florin	florin.delia@utcb.ro
513	Etapele de realizare ale unei dezvoltări rezidentiale si provocari tehnologice in cadrul acestora - Studiul de caz localitatea Buftea	TMLC	DCCIUT	Gaman Florian	florian.gaman@utcb.ro
514	Finantarea infrastructurii educationale universitare in perioada 2021-2027 si rezolvarea problemelor tehnico-economice in cadrul unui proiect implementat in UTCB	TMLC	DCCIUT	Gaman Florian	florian.gaman@utcb.ro
515	Proiectarea si executia unor amenajari de gestionare a apelor pluviale - criterii de alegere a tehnologiilor de realizare	TMLC	DCCIUT	Gaman Florian	florian.gaman@utcb.ro
516	Finantarea si implementarea proiectelor pentru locuinte sociale	DUR	DCCIUT	Gaman Florian	florian.gaman@utcb.ro
517	Provocari si solutii in implementarea proiectelor POIDS și PEO ce includ si componentă de infrastructura, in perioada 2021-2027	DUR	DCCIUT	Gaman Florian	florian.gaman@utcb.ro
518	Alinierea investițiilor publice la dezvoltările imobiliare rapide	DUR	DCCIUT	Iacoboaea Cristina	cristina.iacoboaea@utcb.ro
519	Studiul transformării și dezvoltării zonelor urbane	DUR	DCCIUT	Iacoboaea Cristina	cristina.iacoboaea@utcb.ro
520	Soluții pentru implementarea conceptului de sustenabilitate la clădiri	DUR	DCCIUT	Iacoboaea Cristina	cristina.iacoboaea@utcb.ro
521	Studiul organizării și funcționării stațiilor de sortare a deșeurilor	DUR	DCCIUT	Iacoboaea Cristina	cristina.iacoboaea@utcb.ro
522	Soluții constructive și energetice pentru clădiri rezidențiale nZEB	DUR	DCCIUT	Iacoboaea Cristina	cristina.iacoboaea@utcb.ro
523	Evaluarea calității locuirii prin accesibilitatea de 15 minute și infrastructura verde. Studiu de caz în cartierul Drumul Taberei, București	DUR	DCCIUT	Luca Oana	oana.luca@utcb.ro
524	Dezvoltarea urbană sustenabilă a orașelor turistice montane. Studiu de caz: direcții de regenerare urbană pentru orașul Bușteni	DUR	DCCIUT	Luca Oana	oana.luca@utcb.ro
525	Regenerarea urbană pentru creșterea rezilienței climatice: evaluarea vulnerabilității și soluții bazate pe natură într-o zonă urbană din județul Constanța	DUR	DCCIUT	Luca Oana	oana.luca@utcb.ro
526	Aspecte privind asigurarea calitatii constructiilor cu structura din beton armat	TMLC	DCCIUT	Niste Mihai Ștefănel	mihai.niste@utcb.ro
527	Aspecte tehnologice privind realizarea planseelor din beton armat cu grinzi posttensionate	TMLC	DCCIUT	Niste Mihai Ștefănel	mihai.niste@utcb.ro
528	Aspecte tehnologice privind realizarea halelor prefabricate din beton armat si precomprimat	TMLC	DCCIUT	Niste Mihai Ștefănel	mihai.niste@utcb.ro
529	Aspecte tehnologice privind realizarea structurii din beton armat la cladirile civile	TMLC	DCCIUT	Niste Mihai Ștefănel	mihai.niste@utcb.ro
530	Solutii moderne de cofrare a peretilor structurali din beton armat	TMLC	DCCIUT	Niste Mihai Ștefănel	mihai.niste@utcb.ro
531	Aspecte tehnologice privind realizarea lucrarilor de reabilitare structurala la cladirile din zidarie incadrate ca monument istoric	TMLC	DCCIUT	Niste Mihai Ștefănel	mihai.niste@utcb.ro
532	Solutii moderne privind realizarea peretilor de compartimentare la cladirile rezidentiale	TMLC	DCCIUT	Niste Mihai Ștefănel	mihai.niste@utcb.ro
533	Aspecte tehnologice privind realizarea cuvelor din beton armat specifice statiilor de epurare	TMLC	DCCIUT	Niste Mihai Ștefănel	mihai.niste@utcb.ro
534	Aspecte tehnologice privind consolidarea structurilor in cadre din beton armat	TMLC	DCCIUT	Niste Mihai Ștefănel	mihai.niste@utcb.ro
535	Aspecte tehnologice privind executia finisajelor interioare din spatiile de detentie	TMLC	DCCIUT	Niste Mihai Ștefănel	mihai.niste@utcb.ro
536	Aspecte tehnologice privind realizarea pardoselilor din unitatile spitalicesti	TMLC	DCCIUT	Niste Mihai Ștefănel	mihai.niste@utcb.ro
537	Aspecte tehnologice privind realizarea sistemelor de inchidere cu elemente usoare la halele industriale din beton prefabricat	TMLC	DCCIUT	Niste Mihai Ștefănel	mihai.niste@utcb.ro
538	Aspecte tehnologice privind realizarea sistemelor de pardoseli la constructiile civile	TMLC	DCCIUT	Niste Mihai Ștefănel	mihai.niste@utcb.ro
539	Aspecte tehnologice privind realizarea lucrarilor de tencuieli la peretii interiori din beton armat si zidarie	TMLC	DCCIUT	Niste Mihai Ștefănel	mihai.niste@utcb.ro
540	Aspecte tehnologice privind realizarea sistemelor de fatade ventilate	TMLC	DCCIUT	Niste Mihai Ștefănel	mihai.niste@utcb.ro
541	Contribuții la integrarea GIS și BIM în reconversia infrastructurii feroviare abandonate	BIM	DCCIUT	Șercăianu Mihai	mihai.sercaianu@utcb.ro
542	Contribuții la integrarea GIS și BIM în dezvoltarea infrastructurii sanitare	BIM	DCCIUT	Șercăianu Mihai	mihai.sercaianu@utcb.ro
543	Aspecte privind conversia clădirilor industriale istorice în funcțiuni noi (adaptive reuse).	TMLC	DCCIUT	Spătărelu Iulian	iulian.spatarelu@utcb.ro
544	Aspecte privind tehnicile de realizare a constructiilor in Evul Mediu	TMLC	DCCIUT	Spătărelu Iulian	iulian.spatarelu@utcb.ro
545	Aspecte privind consolidarea cladirilor istorice	TMLC	DCCIUT	Spătărelu Iulian	iulian.spatarelu@utcb.ro
546	Aspecte privind tehnicile de realizare a constructiilor in Grecia Antica	TMLC	DCCIUT	Spătărelu Iulian	iulian.spatarelu@utcb.ro
547	Aspecte privind gestionarea deseurilor provenite din demolari	TMLC	DCCIUT	Spătărelu Iulian	iulian.spatarelu@utcb.ro
548	Tehnologii de investigare, reabilitare și consolidare a structurilor existente din beton armat	TMLC	DCCIUT	Spătărelu Iulian	iulian.spatarelu@utcb.ro
549	Aspecte privind patalogia lucrarilor de finisaje	TMLC	DCCIUT	Spătărelu Iulian	iulian.spatarelu@utcb.ro
550	Aspecte privind tehnicile de realizare a constructiilor in Orientul Antic	TMLC	DCCIUT	Spătărelu Iulian	iulian.spatarelu@utcb.ro

Nr. crt.	Temă lucrare de diserta ție	Program de studii	Departament	Cadru didactic îndrumător	Email cadru didactic
551	Aspecte privind verificarea calitatii lucrarilor de executie a structurilor din beton armat	TMLC	DCCIUT	Spătărelu Iulian	iulian.spatarelu@utcb.ro
552	Aspecte privind tehnicile de realizare a constructiilor in Imperiul Roman	TMLC	DCCIUT	Spătărelu Iulian	iulian.spatarelu@utcb.ro
553	Aspecte tehnologice privind realizarea depozitelor logistice	TMLC	DCCIUT	Spătărelu Iulian	iulian.spatarelu@utcb.ro
554	Tehnologii pentru realizarea finisajelor în instituțiile de învățământ	TMLC	DCCIUT	Spătărelu Iulian	iulian.spatarelu@utcb.ro
555	Aspecte privind patologia si terapeutica lucrarilor de hidroizolatii	TMLC	DCCIUT	Spătărelu Iulian	iulian.spatarelu@utcb.ro
556	Aspecte privind realizarea constructiilor din lemn - evolutia istorica	TMLC	DCCIUT	Spătărelu Iulian	iulian.spatarelu@utcb.ro
557	Aspecte privind tehnicile de realizare a constructiilor in Egiptul Antic	TMLC	DCCIUT	Spătărelu Iulian	iulian.spatarelu@utcb.ro
558	Aspecte tehnologice privind evolutia constructiilor din beton	TMLC	DCCIUT	Spătărelu Iulian	iulian.spatarelu@utcb.ro
559	Studiu privind comportarea neliniara a structurilor de lemn	IS	DCCIUT	Țăpuși Daniela	daniela.tapusi@utcb.ro
560	Monitorizarea progresului fizic și financiar al lucrărilor de construcții - studiu de caz 1	TMLC	DCMMGI	Condurache Florentina Andreea	andreea.condurache@utcb.ro
561	Monitorizarea progresului fizic și financiar al lucrărilor de construcții - studiu de caz 2	TMLC	DCMMGI	Condurache Florentina Andreea	andreea.condurache@utcb.ro
562	Comunicare eficientă în proiectele de construcții - studiu de caz 1	MPC	DCMMGI	Grasu Raluca Ioana	raluca.grasu@utcb.ro
563	Comunicare eficientă în proiectele de construcții - studiu de caz 3	MPC	DCMMGI	Grasu Raluca Ioana	raluca.grasu@utcb.ro
564	Strategii de marketing pentru proiectele de construcții - studiu de caz 1	MPC	DCMMGI	Grasu Raluca Ioana	raluca.grasu@utcb.ro
565	Strategii de marketing pentru proiectele de construcții - studiu de caz 2	MPC	DCMMGI	Grasu Raluca Ioana	raluca.grasu@utcb.ro
566	Strategii de marketing pentru proiectele de construcții - studiu de caz 3	MPC	DCMMGI	Grasu Raluca Ioana	raluca.grasu@utcb.ro
567	Strategii de marketing pentru proiectele de construcții - studiu de caz 4	MPC	DCMMGI	Grasu Raluca Ioana	raluca.grasu@utcb.ro
568	Strategii de marketing pentru proiectele de construcții - studiu de caz 5	MPC	DCMMGI	Grasu Raluca Ioana	raluca.grasu@utcb.ro
569	Strategii de marketing pentru proiectele de construcții - studiu de caz 6	MPC	DCMMGI	Grasu Raluca Ioana	raluca.grasu@utcb.ro
570	Managementul echipei de proiect - studiu de caz 1	MPC	DCMMGI	Grasu Raluca Ioana	raluca.grasu@utcb.ro
571	Managementul echipei de proiect - studiu de caz 2	MPC	DCMMGI	Grasu Raluca Ioana	raluca.grasu@utcb.ro
572	Managementul echipei de proiect - studiu de caz 3	MPC	DCMMGI	Grasu Raluca Ioana	raluca.grasu@utcb.ro
573	Managementul echipei de proiect - studiu de caz 4	MPC	DCMMGI	Grasu Raluca Ioana	raluca.grasu@utcb.ro
574	Managementul echipei de proiect - studiu de caz 5	MPC	DCMMGI	Grasu Raluca Ioana	raluca.grasu@utcb.ro
575	Managementul echipei de proiect - studiu de caz 6	MPC	DCMMGI	Grasu Raluca Ioana	raluca.grasu@utcb.ro
576	Comunicare eficientă în proiectele de construcții - studiu de caz 4	MPC	DCMMGI	Grasu Raluca Ioana	raluca.grasu@utcb.ro
577	Comunicare eficientă în proiectele de construcții - studiu de caz 5	MPC	DCMMGI	Grasu Raluca Ioana	raluca.grasu@utcb.ro
578	Strategii de marketing pentru proiectele de construcții - studiu de caz 7	MPC	DCMMGI	Grasu Raluca Ioana	raluca.grasu@utcb.ro
579	Strategii de marketing pentru proiectele de construcții - studiu de caz 8	MPC	DCMMGI	Grasu Raluca Ioana	raluca.grasu@utcb.ro
580	Managementul echipei de proiect - studiu de caz 7	MPC	DCMMGI	Grasu Raluca Ioana	raluca.grasu@utcb.ro
581	Managementul echipei de proiect - studiu de caz 8	MPC	DCMMGI	Grasu Raluca Ioana	raluca.grasu@utcb.ro
582	Controlul calitatii pentru executia lucrarilor de structura. Studiu de caz 1	MPC	DCMMGI	Ganea Ana Maria	ana-maria.ganea@utcb.ro
583	Controlul calitatii pentru executia lucrarilor de structura. Studiu de caz 2	MPC	DCMMGI	Ganea Ana Maria	ana-maria.ganea@utcb.ro
584	Controlul calitatii pentru executia lucrarilor de structura. Studiu de caz 3	MPC	DCMMGI	Ganea Ana Maria	ana-maria.ganea@utcb.ro
585	Proceduri si legislatie pentru asigurarea controlului calitatii la lucrarile de constructii-montaj.	MPC	DCMMGI	Ganea Ana Maria	ana-maria.ganea@utcb.ro
586	Managementul de proiect si implicatiile lui in asigurarea calitatii lucrarilor de C+M.	MPC	DCMMGI	Ganea Ana Maria	ana-maria.ganea@utcb.ro
587	Implementarea sistemului integrat - calitate, mediu, SSM - la o firma de constructii.	MPC	DCMMGI	Ganea Ana Maria	ana-maria.ganea@utcb.ro
588	Instrumente de imbunatatire a calitatii lucrarilor, la nivelul managementului strategic.	MPC	DCMMGI	Ganea Ana Maria	ana-maria.ganea@utcb.ro
589	Optimizarea procesului de proiectare a structurilor din beton prefabricat si metalice in BIM, de la concept la modelul final pentru executie si asamblare	BIM	DCMMGI	Iliescu Mădălin	madalin.iliescu@utcb.ro
590	Impunerea unui mecanism favorabil de plastifcare la cadre contravântuite în sistem „Y-inversat"	IS	DCMMGI	Köber Helmuth	helmuth.kober@utcb.ro
591	Analiză comparativă între procedurile de verificare a stabilității generale a grinzilor din SR EN 1993-1-1	IS	DCMMGI	Köber Helmuth	helmuth.kober@utcb.ro
592	Impactul digitalizării prin BIM asupra colaborării și eficienței în Managementul Proiectelor de Construcții-studiu de caz 6	BIM	DCMMGI	Popescu Marian Valentin	marian-valentin.popescu@utcb.ro
593	Impactul digitalizării prin BIM asupra colaborării și eficienței în Managementul Proiectelor de Construcții-studiu de caz 7	BIM	DCMMGI	Popescu Marian Valentin	marian-valentin.popescu@utcb.ro
594	Impactul digitalizării prin BIM asupra colaborării și eficienței în Managementul Proiectelor de Construcții-studiu de caz 8	BIM	DCMMGI	Popescu Marian Valentin	marian-valentin.popescu@utcb.ro
595	Integrarea BIM în Managementul Proiectelor de Construcții: optimizarea proceselor prin digitalizare-studiu de caz 5	BIM	DCMMGI	Popescu Marian Valentin	marian-valentin.popescu@utcb.ro
596	Integrarea BIM în Managementul Proiectelor de Construcții: optimizarea proceselor prin digitalizare-studiu de caz 6	BIM	DCMMGI	Popescu Marian Valentin	marian-valentin.popescu@utcb.ro
597	Integrarea BIM în Managementul Proiectelor de Construcții: optimizarea proceselor prin digitalizare-studiu de caz 7	BIM	DCMMGI	Popescu Marian Valentin	marian-valentin.popescu@utcb.ro
598	Evoluția în construcții de la planșă la CAD până la fluxul BIM-studiu de caz 3	BIM	DCMMGI	Popescu Marian Valentin	marian-valentin.popescu@utcb.ro
599	Evoluția în construcții de la planșă la CAD până la fluxul BIM-studiu de caz 4	BIM	DCMMGI	Popescu Marian Valentin	marian-valentin.popescu@utcb.ro
600	Managementul proiectelor de construcții-abordări contextualizate-studiu de caz 23	MPC	DCMMGI	Popescu Marian Valentin	marian-valentin.popescu@utcb.ro
601	Managementul proiectelor de construcții-abordări contextualizate-studiu de caz 24	MPC	DCMMGI	Popescu Marian Valentin	marian-valentin.popescu@utcb.ro
602	Managementul proiectelor de construcții-abordări contextualizate-studiu de caz 15	MPC	DCMMGI	Popescu Marian Valentin	marian-valentin.popescu@utcb.ro
603	Managementul proiectelor de construcții-abordări contextualizate-studiu de caz 16	MPC	DCMMGI	Popescu Marian Valentin	marian-valentin.popescu@utcb.ro
604	Managementul proiectelor de construcții-abordări contextualizate-studiu de caz 17	MPC	DCMMGI	Popescu Marian Valentin	marian-valentin.popescu@utcb.ro
605	Managementul proiectelor de construcții-abordări contextualizate-studiu de caz 18	MPC	DCMMGI	Popescu Marian Valentin	marian-valentin.popescu@utcb.ro
606	Managementul proiectelor de construcții-abordări contextualizate-studiu de caz 19	MPC	DCMMGI	Popescu Marian Valentin	marian-valentin.popescu@utcb.ro
607	Managementul proiectelor de construcții-abordări contextualizate-studiu de caz 20	MPC	DCMMGI	Popescu Marian Valentin	marian-valentin.popescu@utcb.ro
608	Managementul proiectelor de construcții-abordări contextualizate-studiu de caz 21	MPC	DCMMGI	Popescu Marian Valentin	marian-valentin.popescu@utcb.ro
609	Managementul proiectelor de construcții-abordări contextualizate-studiu de caz 22	MPC	DCMMGI	Popescu Marian Valentin	marian-valentin.popescu@utcb.ro
610	Metode și tehnici manageriale ale organizațiilor din domeniul construcțiilor-studiu de caz 5	MPC	DCMMGI	Popescu Marian Valentin	marian-valentin.popescu@utcb.ro
611	Metode și tehnici manageriale ale organizațiilor din domeniul construcțiilor-studiu de caz 6	MPC	DCMMGI	Popescu Marian Valentin	marian-valentin.popescu@utcb.ro
612	Analiza financiară (poziție, performanță, rentabilitate și risc) a companiei de construcții - studiu de caz 11	MPC	DCMMGI	Popescu Marian Valentin	marian-valentin.popescu@utcb.ro
613	Analiza financiară (poziție, performanță, rentabilitate și risc) a companiei de construcții - studiu de caz 12	MPC	DCMMGI	Popescu Marian Valentin	marian-valentin.popescu@utcb.ro
614	Analiza financiară (poziție, performanță, rentabilitate și risc) a companiei de construcții - studiu de caz 13	MPC	DCMMGI	Popescu Marian Valentin	marian-valentin.popescu@utcb.ro
615	Analiza financiară (poziție, performanță, rentabilitate și risc) a companiei de construcții - studiu de caz 14	MPC	DCMMGI	Popescu Marian Valentin	marian-valentin.popescu@utcb.ro
616	Utilizarea digitalizării în managementul proiectelor de construcții-studiu de caz 10	MPC	DCMMGI	Popescu Marian Valentin	marian-valentin.popescu@utcb.ro
617	Utilizarea digitalizării în managementul proiectelor de construcții-studiu de caz 11	MPC	DCMMGI	Popescu Marian Valentin	marian-valentin.popescu@utcb.ro
618	Utilizarea digitalizării în managementul proiectelor de construcții-studiu de caz 12	MPC	DCMMGI	Popescu Marian Valentin	marian-valentin.popescu@utcb.ro
619	Utilizarea digitalizării în managementul proiectelor de construcții-studiu de caz 13	MPC	DCMMGI	Popescu Marian Valentin	marian-valentin.popescu@utcb.ro
620	Managementul financiar al proiectelor de construcții - studiu de caz 2	MPC	DCMMGI	Popescu Marian Valentin	marian-valentin.popescu@utcb.ro
621	Managementul financiar al proiectelor de construcții - studiu de caz 3	MPC	DCMMGI	Popescu Marian Valentin	marian-valentin.popescu@utcb.ro

Nr. crt.	Temă lucrare de diserta ție	Program de studii	Departament	Cadru didactic îndrumător	Email cadru didactic
622	Managementul financiar al proiectelor de construcții - studiu de caz 4	MPC	DCMMGI	Popescu Marian Valentin	marian-valentin.popescu@utcb.ro
623	Legislație pentru proiecte de investiții - abordări contextualizate	MPC	DCMMGI	Silvestru Ramona-Camelia	ramona.silvestru@utcb.ro
624	Legislație pentru proiecte de investiții - abordări contextualizate din perspectiva economiei circulare și a sustenabilității	MPC	DCMMGI	Silvestru Ramona-Camelia	ramona.silvestru@utcb.ro
625	Semnătura electronică în autorizarea lucrărilor - abordări legale contextualizate în proiecte de investiții	MPC	DCMMGI	Silvestru Ramona-Camelia	ramona.silvestru@utcb.ro
626	Abordarea digitalizării în legislația pentru proiecte de investiții in Romania - Studiu de caz 2	MPC	DCMMGI	Silvestru Ramona-Camelia	ramona.silvestru@utcb.ro
627	Sustenabilitatea afacerilor în construcții - studiu de caz 1	MPC	DCMMGI	Silvestru Ramona-Camelia	ramona.silvestru@utcb.ro
628	Sustenabilitatea afacerilor în construcții - studiu de caz 2	MPC	DCMMGI	Silvestru Ramona-Camelia	ramona.silvestru@utcb.ro
629	Structură metalică multietajată proiectată la seism – consecințe ale prevederilor noilor versiuni ale normelor de proiectare	IS	DCMMGI	Ștefănescu Bogdan Cătălin	bogdan.stefanescu@utcb.ro
630	Multi-storey steel structure designed for seismic action – consequences of the provisions in the new versions of design codes - pentru FILS	IS	DCMMGI	Ștefănescu Bogdan Cătălin	bogdan.stefanescu@utcb.ro
631	Strategii pentru eficientizarea implementarii sistemului de management integrat in organizatiile de constructii studiu 1	MPC	DCMMGI	Stoian Mirela Mădălina	madalina.stoian@utcb.ro
632	Strategii pentru eficientizarea implementarii sistemului de management integrat in organizatiile de constructii studiu 2	MPC	DCMMGI	Stoian Mirela Mădălina	madalina.stoian@utcb.ro
633	Studiu comparativ privind modalitățile de elaborare a "Analizei Cost_Beneficiu" a proiectelor de investiții în construcții Studiu de caz 2	MPC	DCMMGI	Stoian Mirela Mădălina	madalina.stoian@utcb.ro
634	Analiza multicriterială în alegerea variantei optime a proiectelor de investiții în construcții Studiu de caz 1	MPC	DCMMGI	Stoian Mirela Mădălina	madalina.stoian@utcb.ro
635	Soluții de transformare digitală si AI în facility management	MPC	DCMMGI	Vasiliu Cristian	cristian.vasiliu@utcb.ro
636	Analiza comparativă a soluțiilor de creștere a eficienței energetice a clădirilor, in perioada de operare a acestora	MPC	DCMMGI	Vasiliu Cristian	cristian.vasiliu@utcb.ro
637	Piața serviciilor de facility management și property management din România. Evoluții și tendințe.	MPC	DCMMGI	Vasiliu Cristian	cristian.vasiliu@utcb.ro
638	Managementul documentației tehnice în facility management: analiza cadrului documentar și legislativ pentru mentenanța echipamentelor și instalațiilor clădirilor.	MPC	DCMMGI	Vasiliu Cristian	cristian.vasiliu@utcb.ro
639	Aspecte cu privire la consolidarea fundațiilor construcțiilor existente	IS	DGF	Ardelean Constantin Ștefan	stefan.ardelean@utcb.ro
640	Aspecte cu privire la tehnologia de execuție a fundațiilor prefabricate pentru hale industriale	IS	DGF	Ardelean Constantin Ștefan	stefan.ardelean@utcb.ro
641	Studiu cu privire la fundarea unor hale industriale. Studiul de caz 1	IS	DGF	Ardelean Constantin Ștefan	stefan.ardelean@utcb.ro
642	Aspecte cu privire la diferitele tipuri de fundații pentru clădiri. Studiul de caz 1	IS	DGF	Ardelean Constantin Ștefan	stefan.ardelean@utcb.ro
643	Aspecte cu privire la diferitele tipuri de fundații pentru clădiri. Studiul de caz 2	IS	DGF	Ardelean Constantin Ștefan	stefan.ardelean@utcb.ro
644	Aspecte cu privire la diferitele tipuri de fundații pentru clădiri. Studiul de caz 3	IS	DGF	Ardelean Constantin Ștefan	stefan.ardelean@utcb.ro
645	Aspecte cu privire la diferitele tipuri de fundații pentru clădiri. Studiul de caz 4	IS	DGF	Ardelean Constantin Ștefan	stefan.ardelean@utcb.ro
646	Studiu cu privire la fundarea de adâncime a unei clădiri. Studiul de caz 1	IS	DGF	Ardelean Constantin Ștefan	stefan.ardelean@utcb.ro
647	Studiu cu privire la fundarea unor hale industriale. Studiul de caz 2	IS	DGF	Ardelean Constantin Ștefan	stefan.ardelean@utcb.ro
648	Mecanisme de disipare a energiei intr-o cladire din zona seismica	IS	DMS	Dobre Daniela	daniela.dobre@utcb.ro
649	Influenta parterului flexibil asupra disiparii energiei seismice	IS	DMS	Dobre Daniela	daniela.dobre@utcb.ro
650	Raspunsul seismic al unei cladiri inalte cu neregularitati de rigiditate pe verticala	IS	DMS	Dobre Daniela	daniela.dobre@utcb.ro
651	Comportarea dinamică a unui sistem structural P+2 într-o zonă cu seismicitate de suprafață	IS	DMS	Dobre Daniela	daniela.dobre@utcb.ro
652	Evaluarea efectului disimetriilor structurale asupra gradului de vulnerabilitate seismica	IS	DMS	Iancovici Mihail	mihail.iancovici@utcb.ro
653	Evaluarea performanței seismice a structurilor la acțiuni seismice repetate	IS	DMS	Iancovici Mihail	mihail.iancovici@utcb.ro
654	Evaluarea multi-hazard a riscului de colaps structural	IS	DMS	Iancovici Mihail	mihail.iancovici@utcb.ro
655	Studiu privind răspunsul structurilor cu baza izolată la acțiunea seismică	IS	DRMPT	Ghindea Cristian Lucian	cristian.ghindea@utcb.ro
656	Studiu privind comportarea structurilor flexibile dotate cu sisteme de amortizare cu masă acordată la acțiunea vântului	IS	DRMPT	Ghindea Cristian Lucian	cristian.ghindea@utcb.ro
657	Evaluarea răspunsului dinamic și a confortului uman pentru planșee de clădiri	IS	DRMPT	Ghindea Cristian Lucian	cristian.ghindea@utcb.ro
658	Estimarea răspunsului seismic neliniar al unei structuri în cadre P+10E, proiectată conform normei P13/63 considerând influența pereților de compartimentare din zidarie	IS	DRMPT	Pricopie Gheorghe-Andrei	andrei.pricopie@utcb.ro
659	Estimarea raspunsului seismic neliniar a unei structuri metalice in cadre P+6E cu diferite configuratii de contravantuiri centrice, amplasata in municipiul Bucuresti	IS	DRMPT	Pricopie Gheorghe-Andrei	andrei.pricopie@utcb.ro
660	Estimarea răspunsului seismic neliniar al unei structuri cu pereti din beton armat P+10E, proiectată conform normei P100/81	IS	DRMPT	Pricopie Gheorghe-Andrei	andrei.pricopie@utcb.ro
661	Analiza comparativă a echipamentelor de scanare 3D fixă și mobilă pe baza norului de puncte	BIM	DTC	Negrilă Aurel Florentin Cătălin	aurel.negrila@utcb.ro