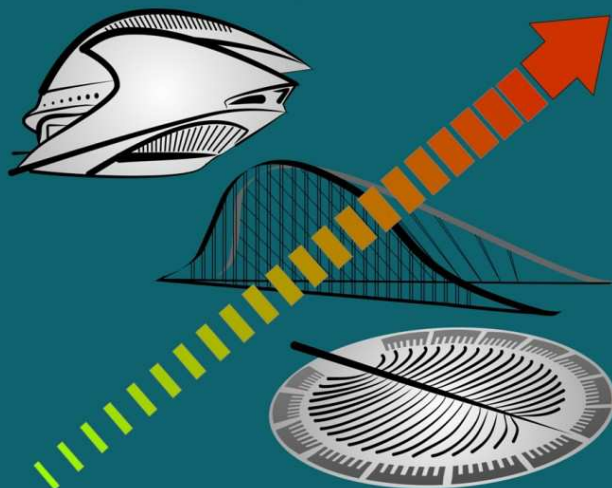


Sponsor Silver



COMPETITIVITATE DURABILĂ
9 mai 2014



Comitetul de organizare

Președinte

Dr. arh. Vasile MEIȚĂ

Membri

Dr. ing. Emil-Sever GEORGESCU
Dr. ecol., dr. geogr., habil. urb.
Alexandru-Ionuț PETRIȘOR
Ec. Mihaela SANDU

Dr. ing. Claudiu Lucian MATEI
Dr. ing. Henriette SZILAGYI
Sociol. Raluca PETRE
Dr. ing. Constantin MIRON
Fil. Alina BĂILEȘTEANU

Colaboratori

Urb. Odette Luiza ILIȘOI (stagiar)
Arh. Irina-Alexandra STOICAN
(stagiar)
Arh. Gabriela VOLOACĂ

Comitetul științific / de program

Președinte

Dr. ecol., dr. geogr., habil. urb. Alexandru-Ionuț PETRIȘOR

Membri

Dr. arh. Vasile MEIȚĂ
Dr. ing. Emil-Sever GEORGESCU
Dr. ing. Claudiu Lucian MATEI
Sociol. Raluca PETRE
Dr. ing. Livia MIRON
Dr. ing. Henriette SZILAGYI
Mat. dr. Ioan Sorin BORCIA
Ing. Lăpădat BUBULETE
Arh. Constantin CHIFELEA
Dr. ing. Iolanda Gabriela CRAIFALEANU
Ing. Carmen Silvia DICO
Ing. Cristian GRIGORAȘENCO
Ing. Aurelian GRUIN

Dr. geogr. Alina HUZUI
Dr. ing. Comelia-Florentina DOBRESCU
Dr. ing. Claudiu-Sorin DRAGOMIR
Ing. Ciprian Nicolae ENE
Dr. ing. Constantin MIRON
Ing. Alexandrina Maria MUREȘANU
Dr. ing. Cristian PETCU
Dr. ing. Horia Alexandru PETRAN
Dr. ing. Irina POPA
Ing. Constantin Ioan PRĂUN
Dr. ec. Cezar Petre SIMION-MELINTE
Ing. Vasilica VASILE
Dr. geogr. Daniel Gabriel VĂLCEANU
Dr. ing. Marta Cristina ZAHARIA

Colaboratori

Dr. arh. Ana-Maria DABIJA
Dr. ing. Gheorghe BADEA
Dr. ec. Florin Marian BUHOICIU
Urb. Amalia BĂLESCU (stagiar)
Urb. Odette Luiza ILIȘOI (stagiar)
Urb. Mihai PAVEL (stagiar)
Arh. Sonia ROMAN (stagiar)
Arh. Laura RUXĂDESCU
(stagiar)
Arh. Irina-Alexandra STOICAN
(stagiar)
Urb. Teodor ȘERBĂNESCU
(stagiar)

PROGRAMUL GENERAL AL CONFERINȚEI

9 ⁰⁰ -9 ³⁰	Înregistrarea participanților	13 ³⁰ -14 ⁰⁰	Demonstrație cu mini-simulatoare seismice (comportarea clădirilor la cutremur)
9 ³⁰ -10 ⁰⁰	Deschiderea lucrărilor	13 ³⁰ -14 ⁰⁰	Pauză de prânz
10 ⁰⁰ -10 ³⁰	Pauză de cafea	14 ⁰⁰ -17 ⁰⁰	Prezentarea lucrărilor (secțiuni paralele)
10 ³⁰ -13 ⁰⁰	Prezentarea lucrărilor (secțiuni paralele)		

SESIUNI PARALELE (Partea I)

Amenajarea teritoriului, urbanism, arhitectură	Construcții, economia construcțiilor	
Moderator: Ioan Ianoș	Moderator: Emil-Sever Georgescu	Moderator: Claudiu Lucian Matei
Masă rotundă privind cercetarea dedicată problematicii regionalizării României Participă cu intervenții: Petre Gheorghiu Petru Filip Liviu Ianași Ioan Ianoș Octavian Mândruț Gabriel Pascariu Alexandru Sandu Cătălin Sârbu Bogdan Alexandru Suditu	Ligia Mihaela Moga, Ioan Moga <i>Performanța termică a elementelor de construcție din lemn</i>	Adrian Simion <i>Tehnici de creștere a fiabilității rețelelor de inițiere a încărcăturilor explozive folosite la demolări</i>
	Ligia Mihaela Moga <i>Practica certificării energetice a ferestrelor</i>	Marius Moldovan, Marian Lupoae , Cătălin Baci, Daniel Constantin <i>Dispozitive explozive pentru crearea de breșe în obstacole ușoare</i>
	Vasile Rus, Andreea Hegyi, Horațiu Vermeșan, Claudiu Bumbuc, Mihail Chira <i>Stadiul actual al cercetărilor privind pasivarea armăturilor zincate termic folosind substanțe nepoluante</i>	Cătălin Baci, Marin Lupoae, Constantin Daniel <i>Studiu de caz privind consolidarea unei structuri de tip hală industrială</i>
	Vasile Rus, Andreea Hegyi, Horațiu Vermeșan, Claudiu Bumbuc, Mihail Chira <i>Rezistența la coroziune în medii care simulează betonul a armăturilor zincate termic pasivate</i>	Andrei Zybaczynski <i>Metode actuale de modelare a comportării elementelor structurale</i>
	Octavian Lalu <i>Teste privind determinarea la foc a elementelor de construcții</i>	

Amenajarea teritoriului, urbanism, arhitectură			Construcții, economia construcțiilor	
Moderator: Alexandru-Ionuț Petrișor	Moderator: Vasile Meiță	Moderator: Raluca Petre	Moderator: Emil-Sever Georgescu	Moderator: Claudiu Lucian Matei
Gabriel Pascariu, Mihai Alexandru <i>Axa Ploiești – București – Giurgiu (PBG) în perspectiva noii perioade de programare.</i>	Cristian Iojă, Gabriel Vânău, Mihai Niță <i>Calitatea aerului interior în locuințele din municipiul București. Studii de caz</i>	Bogdan-Alexandru Suditu, Daniel-Gabriel Vâlceanu <i>Particularități ale morfologiei sociale și spațiale a așezărilor informale din România</i>	Gheorghe-Alexandru Bărbos, Carol Enyedi, Oana Cazan <i>Influența încovoierii de lungă durată asupra elementelor liniare realizate din beton de înaltă rezistență armate cu fibre de oțel (BIRAFO)</i>	Ilinca Năstase, Cristiana Croitoru, Angel Dogeanu, Bode Florin <i>Concepția unui manechin termic pentru validare în studii CFD</i>
Gabriel Pascariu, Alin Chiș, Andrei Mitrea <i>O perspectivă critică asupra unor abordări tradiționale în studiul rețelei de localități. Problema orașelor noi postsocialiste din România.</i>	Angelica Stan <i>Orașul neural: competitivitate prin complexitate și vitalitate urbană</i>	Liviu Ianași <i>Competitivitatea urbană - de la generic la particularul realist. CSB2035</i>	Gabriela Călătan, Andreea Hegyi, Carmen Dico, Oana Cazan <i>Studiu comparativ privind caracteristicile fizico-mecanice pentru 5 tipuri de parchet de lemn</i>	Henriette Szilagyi, Cornelia Baeră, Mircea Păstrav, Attila Puskas, Ofelia Corbu <i>Durabilitatea construcțiilor de beton cu deșeuri solide reciclate</i>
Magdalena Stănculescu <i>Spațiul public urban – Re-generator al spiritului locului și garant al durabilității.</i>	Alina Cobzaru <i>Electropoluarea în mediul urban</i>	Dana Chirvai, Alina Voiculeț, Marius Solon, Vlad Baloșin <i>Dezvoltare durabilă între expresivitate, tehnologie și cost</i>	Andreea Hegyi, Horațiu Vermeșan, Vasile Rus <i>Zincarea termică în contextul dezvoltării durabile</i>	Attila Puskas, Raul Zagon, Henriette Szilagyi, Ofelia Corbu, Cornelia Baeră <i>Conlucrarea elementelor de planșee prefabricate cu suprabetonarea</i>

SESIUNI PARALELE (Partea a II-a)

Amenajarea teritoriului, urbanism, arhitectură			Construcții, economia construcțiilor	
Moderator: Alexandru-Ionuț Petrișor	Moderator: Vasile Meiță	Moderator: Raluca Petre	Moderator: Emil-Sever Georgescu	Moderator: Claudiu Lucian Matei
Sorin-Daniel Manole, Antonio Tache <i>Modele cu date panel pentru dezvoltarea regională</i>	Mihai Moțcanu-Dumitrescu <i>Dezvoltarea economică locală competitivă a Municipiului București prin regenerarea urbană a zonelor industriale destructurate.</i>	Veronica-Maria Zybaczynski <i>Culoarea, factor important pentru păstrarea identității locale</i>	Gabriela Călătan, Andreea Hegyi <i>Cercetări preliminare privind realizarea corpurilor de zidărie din pământ</i>	Florentina Luca, Septimiu George Luca <i>Analiza efectelor dispersiei în evaluarea unor caracteristici de material</i>
Marin Ionuț Istrate <i>Sistemul urban Botoșani-Suceava. Conturarea rolului teritorial.</i>	Sidonia Teodorescu, Ion Teodorescu <i>Urme ale Administrației Domeniului Coroanei la Segarcea</i>	Liviu-Gabriel Ghițuleasa, Anca-Andreea Ghițuleasa <i>Cheia pierdută. Despre [non]sensul arhitecturii</i>	Florin-Radu Hariga, Andrei Duță <i>Experimentări pe platformă seismică, în regim dinamic de acționare, a unei structuri model parter realizată din panouri compozite - INCERC Iași</i>	Cornelia Baeră, Henriette Szilagy, Carmen Dico, Atilla Puskas, Horia Constantinescu, <i>Inovarea – direcție generală în conceptul global al cercetării</i>
Matei Cocheci <i>Planificarea teritorială în medii restrictive – o analiză din perspectiva sistemelor de planificare din țările Uniunii Europene</i>	Andrei Mitrea, Cătălin Sârbu <i>O poartă europeană închisă. Constanța și coridorul intermodal către Cernavodă</i>	Teodor Șerbănescu <i>Potențialul zonelor rurale din România</i>	Constantin Miron, Livia Miron, Adrian-Alexandru Ciobanu <i>Evaluarea durabilității construcțiilor, instalațiilor și echipamentelor la acțiunile de mediu climatic</i>	Claudiu Lucian Matei <i>LCA Life Cycle Assessment - analiza ciclului de viață - componenta a sustenabilității produselor de construcții</i>
Cristina Iacobaea, Oana Luca, Ana-Maria Nica <i>Industria în polii de creștere din România</i>	Jianca Ștefan, Alexandra Antal, Ilinca-Adela Mărgineanu <i>Consolidarea teritoriului național în teritoriul comunitar european prin definirea identității spațiale și realizarea coeziunii teritoriale în cadrul Strategiei Europa 2020</i>	Cătălina-Elena Roșu, Ioan-Aurel Irimuș <i>Conceptul townscape în aria urbană a municipiului Piatra-Neamț</i>	Marta-Cristina Zaharia <i>Studii acustice efectuate la Platourile de filmare ale Societății Române de Televiziune</i>	Irina Popa, Alexandrina Mureșanu <i>Sistemele integrate de protecție anticorozivă și biocidă - o soluție pentru creșterea durabilității elementelor de construcții din lemn și oțel</i>
Alexandru Ionuț-Petrișor <i>Câte domenii trebuie evaluate pentru a decide durabilitatea competitivității teritoriale?</i>	Antonio Tache <i>Metodologie de evaluare a policentricității funcționale a reședințelor de județe din România</i>	Raluca Petre <i>Dimensiuni sociale și patrimoniu cultural imaterial în spațiul transfrontalier româno-sârbesc</i>	Cristian Grigorașenco <i>Soluții inovative de prefabricare a lucrărilor de construcții, în concordanță cu cerințele de dezvoltare durabilă și creare de produse și tehnologii avansate</i>	Cezar Simion-Melinte <i>Avantaje competitive ale firmelor românești de construcții pe piața Uniunii Europene</i>
Constantin Chifelea <i>Orientarea în mediul fizic - o problemă de comportament motor și percepție vizuală</i>	Mashrur Rahman, Uttama Barua, Irina Alexandra Stoican <i>Natura schimbătoare a spațiilor publice urbane din Dhaka</i>	Maria-Monica Tache <i>Evaluarea și ierarhizarea rețelei de localități urbane din Regiunea de Dezvoltare Nord-Est</i>	Horia Petran <i>Renovarea clădirilor publice la nivel nZEB în România - între ambiție și realitate</i>	Silviu Lambrache <i>Studiu de caz: Model privind estimarea costurilor de postutilizare în activitatea de construcții</i>

Jianca Ștefan, Alina Băileșteanu, Ilinca Mărgineanu <i>Noile rețele-pilot și viitorul program URBACT</i>	Amalia Bălescu, Irina Alexandra Stoican <i>Efectele restructurării economice în zonele monoindustriale la nivelul Regiunii Sud Muntenia</i>	Alexandra Antal <i>Orașele viitorului. Dimensiunile dezvoltării teritoriale durabile în România</i>	Ioana Mihaela Alexe <i>Studiu de caz privind zgomotul din trafic feroviar din Municipiul Brașov</i>	Alina Dima, Mihaela Ion, Vasilica Vasile <i>Particule solide supramicrometrice și grosiere în spații de birouri. Studiu de caz</i>
---	--	---	---	---

POSTERE

Mashrur Rahman, Uttama Barua, Kawser Bin Zaman <i>Dezvoltarea unui cadru organizatoric bazat pe participarea comunității pentru managementul riscului seismic în orașul Dhaka</i>	Silviana Ursu <i>Reabilitare-etanșare subsoluri la clădiri</i>	Simona-Raluca Grădinaru, Cristian Ioja, Ileana-Pătru Stupariu <i>Analiza multiscalară a expansiunii urbane în România postcomunistă</i>
Cristiana-Maria Ciocănea, Cristian Ioja, Diana-Andreea Onose, Gabriel Vânău, Mihai-Răzvan Niță <i>Caracteristicile expansiunii urbane și impactul asupra factorilor de mediu în arealul Sectorului 3 al Municipiului București</i>	Antonio Tache, Cristina Ivana <i>Model de Policentricitate Funcțională</i>	Mariana Cioncu-Puenea <i>Direcții noi de evoluție în receptura produselor peliculogene de finisare și protecție</i>
Emil-Sever Georgescu, Iolanda-Gabriela Craifaleanu, Claudiu-Sorin Dragomir, Daniela Dobre, Florența-Nicoleta Tănase <i>Proiectul URBASRIK: blocuri urbane în zone centrale protejate, expuse la hazarduri multiple. Evaluarea și cartografierea valorilor vulnerabilității</i>	Roxana Simionescu <i>Accesibilitatea, factor-cheie al competitivității</i>	Gabriela Călătan, Andreea Hegyi, Carmen Dico, Oana Cazan <i>Studiu comparativ privind rezistențele mecanice ale panourilor din lemn înleiat de fag și frasin</i>
Vasilica Vasile, Alina Dima, Mihaela Ion <i>Analiză comparativă privind nivelul concentrației de compuși organici volatili în spații de locuit și birouri</i>	Vasilica Vasile, Mihaela Ion <i>Simularea acțiunii vântului asupra plăcilor compozite din aluminiu</i>	Cornelia Baeră, Atila Puskas, Horia Constantinescu, Mircea Păstrăv <i>Studiu experimental asupra grinzilor prefabricate de planșeu realizate din elemente ceramice</i>
Daniela Stoica, Emil Gâscă <i>Influența naturii suportului asupra caracteristicilor de aderență ale sistemului de placare Easy Fix</i>	Antoanela Popovici, Ofelia Corbu, Gabriela-Emilia Popița <i>Dezvoltare durabilă prin folosirea unor mortare moderne ecologice</i>	Adrian Marchiș, Adrian Ioani <i>Evaluarea riscului de colaps progresiv al structurilor în cadre din beton armat amplasate în zone seismice din România</i>
Andreea-Loreta Cercleux, Florentina-Cristina Merciu <i>Efectele procesului de restructurare economică metropolitană în cadrul regiunilor de dezvoltare București-Ilfov și Sud Muntenia</i>	Claudiu-Sorin Dragomir, Daniela Dobre, Emil-Sever Georgescu <i>Inspekția post-seismică a clădirilor</i>	Amalia Bălescu, Irina-Alexandra Stoican <i>Efectele restructurării economice în zonele monoindustriale la nivelul Regiunii Sud Muntenia</i>
Elmira Vladu <i>Expansiunea urbană ca factor generator de disfuncționalități de mediu. Studiu de caz orașul Videle, Județul Teleorman, România</i>	Adriana-Lucia Kadhim-Abid, Pavel Ichim <i>Fenomenul insula de căldură în situ urban al Municipiului Iași</i>	Ofelia-Cornelia Corbu, Bogdan Mezei, Mihai Iliescu, Atila Puskas <i>Beton armat dispers în realizarea elementelor prefabricate pentru drumuri</i>
	Luminița Costina Săftoiu, Elena Grigore, Teodor Ionuț Poiană <i>Considerații privind arhitectura externă și internă în zona Măneciu</i>	