

Prima circulară

Cea de-a șasea ediție a conferinței de cercetare în construcții, economia construcțiilor, arhitectură, urbanism și dezvoltare teritorială având ca temă

PROVOCĂRI PENTRU ROMÂNIA ÎN CADRUL STRATEGIEI ORIZONT 2020, PROGRAMUL CADRU AL UNIUNII EUROPENE PENTRU CERCETARE-DEZVOLTARE ÎN PERIOADA 2014-2020: PREGĂTIREA PARTENERIATELOR EUROPENE PENTRU CERCETARE ȘI DEZVOLTARE TEHNOLOGICĂ PRIVIND SUSTENABILITATEA CONSTRUCȚIILOR ȘI A MEDIULUI CONSTRUIT

18 octombrie 2013

Conferința va fi organizată de Institutul Național de Cercetare - Dezvoltare în Construcții, Urbanism și Dezvoltare Teritorială Durabilă URBAN-INCERC la sediul sucursalei INCERC București din Șos. Pantelimon nr. 266, sector 2. Mijloace de transport: tramvaiele 14, 46 și 55 (stația B-dul Chișinău), autobuzele 101, 104 și 335 (stația B-dul Chișinău), 253 (stația Morarilor).

Obiectivul conferinței este de a prezenta tendințele din domeniul urbanismului, arhitecturii, construcțiilor și disciplinelor conexe în lumina provocărilor lansate de Strategia Orizont 2000. Programul conferinței trebuie să reflecte o nouă viziune asupra finanțării cercetării, având rolul de a pregăti discuții la un nivel avansat. Se pot anticipa dificultăți ale statelor recent admise în UE și obstacole în cazul celor care sunt pe cale să devină membre. În cadrul discuțiilor se va face referire la documente europene ca cele prezente la adresa de Internet ec.europa.eu/research/horizon2020/, și la căi și mijloace de atragere a sportului financiar prevăzut de Strategia Orizont 2000 pentru cercetare-dezvoltare pentru:

1. Consolidarea poziției Uniunii Europene în cercetarea științifică și promovarea cercetării europene de vârf prin eforturile individuale ale fiecărei țări,
2. Consolidarea poziției de lider a industriei în domeniul inovării, cu investiții majore în tehnologiile-cheie, acces mai bun la capital și suport pentru IMM-uri,
3. Abordarea provocărilor majore europene, cum ar fi schimbările climatice, dezvoltarea transportului și mobilității durabile, reducerea costului energiei provenite din surse regenerabile, asigurarea siguranței alimentare, sau îmbătrânirea demografică

Conferința își propune să lanseze următoarele **provocări**:

1. Cum se poate asigura o mai bună racordare a cercetării la piață prin transformarea progresului tehnologic în produse viabile cu un potențial comercial real?
2. Cum pot fi create parteneriate cu sectorul privat și între Statele Membre ale Uniunii Europene pentru a putea avea acces la toate resursele necesare?
3. Cum poate fi îmbunătățită cooperarea internațională între institutele membre ale ENBRI?

Teme generale

1. Probleme generale ale strategiilor de cercetare europene și românești (prezentări invitate ale membrilor rețelei ENBRI – Strategia europeană, Ministerul Educației Naționale – Strategia națională, Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice)
2. Situația curentă a cercetării românești din domeniile tematice ale conferințelor și noi idei pentru viitoarea cercetare
3. Situația curentă a cercetării europene din domeniile tematice ale conferințelor și noi idei pentru viitoarea cercetare
4. Domenii și mijloace de cooperare în cadrul Strategiilor pentru cercetare a României și Orizont 2020 văzute de la nivelul cercetătorului european în condiții de criză și post-criză

Pentru fiecare temă generală, **temele specifice** sunt:

1. Cercetarea din domeniul construcțiilor și economiei construcțiilor
2. Cercetarea din arhitectură, urbanism și amenajarea teritoriului

Accesul la mapa și lucrările conferinței este permis doar participanților înscriși, indiferent dacă prezintă sau nu o lucrare. **Înscrierea** se face exclusiv on-line, folosind formularul de la https://docs.google.com/forms/d/1ug02bDxiltc3_1VczJxXt0mWpKNPSIRaRQnVZBvvbNE/viewform

Comunicările vor fi susținute prin afișarea de postere sau susținerea unor prezentări orale de maximum 15 minute în sesiuni moderate. În vederea prezentării unei comunicări sau a unui poster, fiecare participant trebuie să trimită prin e-mail la adresa conferences@incd.ro până la data de 1 septembrie 2013 un **rezumat** și până la data de 1 octombrie 2013 **lucrarea**, care se va publica într-unul dintre numerele următoare ale revistelor *Urbanism. Arhitectură. Construcții*, ISSN 2069-0509 (indexată în 26 de baze de date și biblioteci) sau *Construcții*, ISSN 1221-2709 (indexată în 31 de baze de date și biblioteci, inclusiv de către CNCSIS – categoria B+). Rezumatele se vor publica în volumul „*Conferința de cercetare în construcții, economia construcțiilor, urbanism și amenajarea teritoriului. Rezumate ale lucrărilor*”, vol. 6, ISSN 2343-7537.

Instrucțiuni de redactare

Singurul format acceptabil pentru **toate documentele** este Word 2003 sau anterior (DOC). Documentele trimise în alte formate (DOCX, PDF) nu vor fi luate în considerație. Singurele documente care trebuie trimise organizatorilor sunt talonul de participare, rezumatul și lucrarea integrală.

Rezumatul va avea următoarea structură: titlul, autorii și afilierea acestora, urmată de textul rezumatului structurat pe următoarele sub-puncte: *Context*, 2. *Materiale și metode*, 3. *Rezultate și discuții*, 4. *Concluzii*. Evidențierea fiecărui sub-punct se va face folosind aceste cuvinte. În cazul în care respectarea acestei structuri este imposibilă, al doilea sub-punct poate lipsi sau poate fi înlocuit. Dimensiunea maximă este de 1 pag. A4 cu font Times New Roman de 12, spațiat la un rând. Nu vor fi incluse grafice, tabele, referințe bibliografice sau cuvinte cheie.

Posterele vor avea dimensiunea maximă A0 și vor include numele conferinței, titlul, autorii și afilierea acestora, urmată de textul rezumatului structurat pe următoarele secțiuni: 1. *Context*, 2. *Materiale și metode*, 3. *Rezultate și discuții*, 4. *Concluzii*. Evidențierea fiecărui sub-punct se va face folosind aceste cuvinte. În cazul în care respectarea acestei structuri este imposibilă, al doilea sub-punct poate lipsi sau poate fi înlocuit.

Instrucțiunile de redactare pentru revista *Urbanism. Arhitectură. Construcții* sunt afișate la adresa <http://uac.incd.ro/> (se alege „Instrucțiuni pentru autori” din meniu stânga), sau direct la adresa <http://uac.incd.ro/Index/instr.htm>, iar cele pentru revista *Construcții* se găsesc la adresa http://constructii.incerc2004.ro/pt_autori.htm. În alegerea revistei, participanții din domeniul construcțiilor trebuie să țină cont că pentru revista *Construcții* sunt necesare articole cu un pronunțat caracter tehnic, care conțin o fundamentare matematică demonstrată prin ecuații și prezintă rezultate experimentale, în timp ce revista *Urbanism. Arhitectură. Construcții*, având un auditoriu mai eterogen, publică și articole cu un caracter mai general, care nu conțin neapărat ecuații și rezultate experimentale.

Limba. Autorii români vor completa varianta în limba română a talonului, vor redacta rezumatul atât în limba română (obligatoriu cu diacritice) cât și în limba engleză, vor concepe posterele și suportul prezentărilor orale în limba engleză, și vor redacta lucrarea finală în engleză pentru revista *Construcții* și engleză sau franceză pentru revista *Urbanism. Arhitectură. Construcții*.

Programul general al conferinței (detaliile vor fi oferite după 1 octombrie 2013)

9 ⁰⁰ -9 ³⁰	Primirea și înregistrarea participanților
9 ³⁰ -10 ⁰⁰	Deschiderea lucrărilor
10 ⁰⁰ -10 ³⁰	Pauză de cafea
10 ³⁰ -13 ⁰⁰	Prezentarea lucrărilor
13 ⁰⁰ -14 ⁰⁰	Pauză de prânz
14 ⁰⁰ -16 ³⁰	Prezentarea lucrărilor
16 ³⁰ -17 ⁰⁰	Concluzii

Persoană de contact: Alina BĂILEȘTEANU, Șef Compartiment Marketing și Cooperare Internațională, INCĐ URBAN-INCERC, tel.: 021-255-1667, mobil: 0721-568-546, e-mail: alina_bailesteanu@incd.ro, alina.bailesteanu@yahoo.com

Comitetul de organizare

Președinte

Dr. arh. Vasile MEIȚĂ

Membri

Ing. Nicolae ARMION
Fil. Alina BĂILEȘTEANU
Dr. ing. Emil-Sever GEORGESCU

Ing. Claudiu Lucian MATEI
Dr. ing. Constantin MIRON
Dr. ecol. , dr. geogr. Alexandru-
Ionuț PETRIȘOR

Dr. ec. Cezar Petre SIMION-MELINTE
Dr. ing. Liana TEREĆ
Dr. arh. Marius VOICA

Comitetul științific / de program

Președinte

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

Membri

Ing. Nicolae ARMION
Mat. dr. Ioan Sorin BORCIA
Dr. ec. Florin Marian BUHOCIU
Ing. Carol ENYEDI
Dr. ing. Iolanda Gabriela
CRAIFALEANU
Dr. ing. Cornelia-Florentina
DOBRESCU
Dr. ing. Claudiu-Sorin DRAGOMIR
Ing. Ciprian Nicolae ENE
Dr. ing. Emil-Sever GEORGESCU

Ing. Cristian GRIGORAȘENCO
Dr. ing. Radu HARIGA
Dr. ing. Avram JURCA
Ing. Claudiu Lucian MATEI
Dr. arh. Vasile MEIȚĂ
Ing. Aristide Sergiu MELINTE
Dr. ing. Constantin MIRON
Ing. Alexandrina MUREȘANU
Dr. ing. Mircea PĂSTRAV
Arh. Ion PELEANU
Dr. ing. Cristian PETCU

Dr. ing. Horia PETRAN
Dr. ing. Irina POPA
Fiz. Oana Cătălina POPESCU
Ing. Constantin Ioan PRĂUN
Dr. ec. Cezar Petre SIMION-
MELINTE
Dr. ing. Henrietta SZILAGYI
Dr. ing. Liana TEREĆ
Ing. Vasilica VASILE
Dr. arh. Marius VOICA
Dr. ing. Marta Cristina ZAHARIA