



Pe data de 25 noiembrie 2021 INC D URBAN-INCERC a organizat cea de-a XX-a ediție a conferinței de cercetare în construcții, economia construcțiilor, arhitectură, urbanism și dezvoltare teritorială având ca temă „*Digitalizarea în urbanism, arhitectură și construcții*”. Pornind de la faptul că Agenda Digitală pentru Europa, Agenda Digitală pentru România și înființarea Autorității pentru Digitalizarea României reprezintă tot atâtea provocări pentru domeniile urbanismului, arhitecturii și construcțiilor, cum ar fi, spre exemplu, e-guvernarea, e-administrația și orașul inteligent pentru urbanism și clădirile inteligente pentru arhitectură și construcții, dar și „datele mari” și „internetul lucrurilor” pentru toate domeniile, pentru a enumera doar câteva dintre acestea, **obiectivul** conferinței a fost de a provoca o reflecție asupra provocărilor adresate urbanismului, arhitecturii și construcțiilor de digitalizare, în ideea că aceasta poate constitui o oportunitate pentru ca activitățile din aceste domenii să se desfășoare mai bine și să ofere soluții unor probleme care încă așteaptă un răspuns. În afara

obiectivului științific, prin organizarea evenimentului s-au urmărit și alte obiective: prezentarea soluțiilor oferite de domeniile construcțiilor, arhitecturii și planificării spațiale problemelor actuale de mediu, socio-economice și demografice, stabilirea de contacte între instituțiile participante în vederea formării de consorții sau parteneriate pentru proiecte de cercetare naționale și internaționale/europene, prezentarea rezultatelor cercetării efectuate în cadrul INC D URBAN-INCERC altor institute de cercetare și universități și obținerea unor materiale științifice de calitate în vederea publicării acestora în revistele editate de INC D URBAN-INCERC, în urma evaluării colegiale a acestora. Evenimentul a fost organizat de Institutul Național de Cercetare - Dezvoltare în Construcții, Urbanism și Dezvoltare Teritorială Durabilă URBAN-INCERC sub forma unei conferințe virtuale, sub formă de prezentări susținute prin intermediul platformei Zoom. La conferință s-au înscris 120 de participanți, marea majoritate fiind prezenți la lucrări. Dintre aceștia, 31 au susținut comunicări în cele două secțiuni, construcții și economia construcțiilor (12 comunicări) și arhitectură, urbanism și dezvoltare teritorială (17 comunicări). Participanții s-au remarcat prin diversitatea mediilor de proveniență, acestea incluzând 4 institute naționale de cercetare-dezvoltare și ale Academiei Române, 10 universități, 32 firme, 12 autorități ale administrației publice centrale și locale, inclusiv instituții din subordinea acestora, și 4 asociații profesionale. Au existat și participanți străini din Grecia, Italia, Olanda, Siria și Algeria, unii dintre aceștia prezentând și comunicări. Lucrările prezentate în cadrul evenimentului au fost publicate în special în cele două reviste asociate conferinței. Astfel, vol. 20 al publicației „[Conferința de cercetare în construcții, economia construcțiilor, urbanism și amenajarea teritoriului. Rezumate ale lucrărilor](#)”, ISSN 2343-7537, indexată în *CiteFactor*, *ProQuest*, *Ulrich's Web*, *Scipio*, *WorldCat* și *Europa World of Learning / Routledge* și recunoscută de către CNCS în domeniul științelor umaniste (inclusă în categoria B), include 23 de rezumate (toate în română și engleză), iar vol. 20 al publicației „[Lucrările conferinței de cercetare în construcții, economia construcțiilor, urbanism și amenajarea teritoriului](#)”, ISSN 2393-3208, indexată în *CiteFactor*, *ProQuest*, *CEEOL*, *Scipio* și *Ulrich's Periodicals Directory* și de către CNCS în domeniul științelor umaniste (inclusă în categoria C), include 8 lucrări integrale. Este de așteptat ca după conferință și alte lucrări integrale să fie publicate în revistele [Construcții](#), ISSN 1221-2709, indexată în 31 de baze de date și biblioteci, inclusiv de către CNCSIS – categoria B+ și [Urbanism. Arhitectură. Construcții](#), ISSN 2069-0509, indexată în 61 de baze de date și 100 de biblioteci internaționale și recunoscută de către CNCS în domeniul științelor umaniste (inclusă în categoria A). Privind retrospectiv, se poate considera că și această ediție a conferinței a reprezentat un succes.