

CONFERINȚA „ORAȘUL INTELIGENT” Ediția a III-a

10 decembrie 2015

SNSPA București, Bd. Expoziției 30A

14 decembrie 2015
COMUNICAT DE PRESĂ

Reprezentanții Administrației Publice, cei ai mediului de afaceri și ai mediului academic și-au dat întâlnire pe 10 Decembrie la SNSPA, în cadrul celei de-a III-a Ediție a Conferinței „Orașul Inteligent” organizată de Grupul de cercetare „Dezvoltare și planificare urbană” din cadrul Facultății de Administrație Publică, SNSPA. Aceasta și-a propus să reunească în același spațiu al dialogului, actori ai scenei Administrației Publice, furnizorii de bunuri și servicii inovative destinate instituțiilor publice și, bineînțeles, beneficiarii acestora – cetățenii. O componentă importantă a acestui eveniment a fost schimbul de idei și experiențe între reprezentanții administrațiilor publice locale, antreprenori și universitari, favorabil dezvoltării conceptului de *Smart Cities* și în România.

Conferința Orașul Inteligent s-a născut în anul 2013, din dorința organizatorilor de a pune în dezbatere academică diferite aspecte din viața orașelor României în principal, dar și a celor din afara granițelor ei, prin demersuri științifice pluridisciplinare care să vorbească despre trecut, prezent și viitor pornind de la acceptarea democrației drept cel mai eficient instrument de guvernare și acceptarea și respectarea normelor statului.



Ediția din anul acesta a fost deschisă de Conf. univ. dr. Dragoș Dincă în calitate de membru al Comitetului de Organizare, alături de Lect. univ. dr. Cătălin Vrabie și Lect. univ. dr. Cătălin Dumitrică. Cu un ochi spre viitor, d-l Dincă a menționat faptul că în anul 2016, conferința va purta numele *Smart Cities* și se va adresa comunității științifice internaționale. Totodată, citându-l pe utilizatorul M. Borza de pe pagina de Facebook a conferinței (<https://www.facebook.com/smartcitiesconference>), Dragoș Dincă a răspuns întrebării acestuia – „Dom'le orașul în sus orașul în jos, dar cu satul cum rămâne? Se transformă și acesta în cartier? Sau tot suburban rămâne?” lansând în discuție și problematica satelor românești, care, adesea se întâmplă a fi conectate la Internet înainte de a se bucura de un sistem de apă și canalizare adecvat.

CONFERINȚA „ORAȘUL INTELIGENT” Ediția a III-a

10 decembrie 2015

SNSPA București, Bd. Expoziției 30A



Prima lucrare prezentată, *Orașul inteligent și decalajele digitale*, a d-lui Prof. univ. dr. Vasile Baltac, a prezentat statistici privitoare la gradul de utilizare a ITC în lume – din care menționăm un element esențial, și anume faptul că 70% din populația planetei trăiește în zone urbane consumând 70% din resurse. Studiile pe care profesorul Baltac, în calitate de Keynote

Speaker, le-a prezentat, precum ne spune și titlul lucrării, au vizat Decalajele Digitale, menționând faptul că România este pe ultimul loc în Europa conform indicelui DESI (The Digital Economy and Society Index). Soluțiile propuse pentru a ieși din această situație nu sunt deloc ușor de urmat dar, ca orice inițiativă merită să producă schimbări majore, merită a fi puse în practică.

Domnul Lilian Onescu – Secretar General la Ministerul Fondurilor Europene, împreună cu Conf. univ. dr. Daniela Florescu, a prezentat o parte din inițiativele la nivel european, începând cu anul 1997 și terminând cu ultima – Agenda 2020. Alături de acestea au fost prezentate cronologic și inițiativele românești, alături de sursele de finanțare a proiectelor de e-guvernare naționale.



Dintre noile tehnologii, astăzi folosite pe scară tot mai largă și în mediul public, a fost analizat sistemul *cloud*. D-na Cristina Șiclovan – Consilier superior la Casa Națională de Asigurări de Sănătate, a prezentat lucrarea cu titlul *Utilizarea sistemului cloud pentru implementarea registrului român de boli reumatice – punct de referință pentru modernizarea sectorului public de sănătate din*

România. Deschiderea de care dau dovadă o parte din instituțiile publice românești în folosirea cu încredere a noilor tehnologii de comunicare și stocare a datelor trebuie luată ca model de toate celelalte pentru că, așa cum spune autoarea, în mod cert ele vin cu o valoare adăugată enormă, ușurând activitatea funcționarilor din instituții.

Doctoranda Universității de Arhitectură și Urbanism „Ion Mincu”, Iris Ganea-Christu, a „certat” arhitecții bucureșteni, spunând că, în ultimul timp se constată o alterare de către aceștia a componentei vizuale a unei clădiri în favoarea componentei de utilitate – motivând această fenomen prin existența unui sistem juridic incert. Soluția, spunea autoarea în concluziile prezentării, este impunerea unei viziuni unitare tuturor arhitecților, viziune care să aibe menirea de a dezvolta proiecte armonioase și neutre.



CONFERINȚA „ORAȘUL INTELIGENT” Ediția a III-a

10 decembrie 2015

SNSPA București, Bd. Expoziției 30A



D-l Bogdan Pușcașu, City Manager al orașului Piatra Neamț, a prezentat un ghid pentru orașele care doresc să străbată drumul necesar spre a deveni Orașe Inteligente. Domnia sa, nu omite să spună că ideea provine de la Orașul Verde – subliniind astfel că termenul de Inteligent nu este corelat numai cu tehnologia și evoluția acesteia dar și cu evoluția cetățenilor și spiritului civic al acestora. Studiul de caz prezentat, având în vedere faptul că Piatra Neamț a obținut în clasamentul municipiilor românești, poziția a II-a (anul 2014), ar trebui să se constituie ca un model pentru toate celelalte municipii din țara noastră.

Managerul ITC, Oana Răileanu - Keynote Speaker a celei de a II-a secțiuni a conferinței, a prezentat soluții GIS dezvoltate de mediul privat, soluții care vin în ajutorul instituțiilor publice din București, punând la dispoziția acestora – contra unui abonament, hărți ale tuturor rețelelor de infrastructură existente: rutiere, canalizare, electricitate etc.



Conf. univ. dr. Radu Popescu, cadru didactic al Facultății de Administrație Publică din SNSPA, a vorbit despre politicile de ocupare a forței de muncă din Europa și cu precădere din România subliniind faptul că, pentru o tranziție către Orașul Inteligent, este nevoie deasemenea de o strategie inteligentă a managerilor resurselor umane din instituțiile publice.

Doamna Lucia Mureșan din cadrul Autorității Naționale Sanitar-Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor, a susținut o lucrare ce propunea schimbarea paradigmei actuale – propunând o organigramă a statului. În studiul făcut, d-na Mureșan a identificat câteva probleme concrete ale Administrației Publice din țara noastră, propunând pentru fiecare dintre acestea soluții inteligente.



CONFERINȚA „ORAȘUL INTELIGENT” Ediția a III-a

10 decembrie 2015

SNSPA București, Bd. Expoziției 30A



Conf. univ. dr. Diana Camelia Iancu – decanul Facultății de Administrație Publică, a prezentat un studiu privind sistemul educațional românesc și gradul de compatibilitate ale acestuia cu exigențele comunității deschise prezente într-un Oraș Inteligent. Printre provocările analizate s-au numărat: calitatea reglementărilor în domeniul educației, arhitectura instituțională a universităților și comportamentul studentului-angajat.

Lect. univ. dr. Carmen Săvulescu, împreună cu coautoarea lucrării *Schimbare și inovare în organizațiile publice din România*, Lect. univ. dr. Corina Antonovici, a inițiat o cercetare în zona de inovare socială la nivelul primăriilor municipiilor românești. În urma chestionarului aplicat, a reieșit că cel mai important aspect al inovării este cultura organizațională – care are menirea de a stimula apariția ideilor, urmată de management, care trebuie să ajute la dezvoltarea lor.



Diana Mariana Popa, Asist. univ. dr. în cadrul Universității Politehnica din București, a făcut o analiză a percepției turiștilor olandezi și belgieni care au vizitat capitala noastră. În urma analizării tuturor portalurilor Web cu caracter turistic scrise în limba neerlandeză – d-na Popa fiind vorbitoare a acesteia, a aflat că în anul 2014 un număr de 133.000 au pășit în București, și, poate cel mai important aspect al întregii analize, au postat pe Internet scurte recenzii despre

experiența lor aici. În concluziile studiului, ideea care se desprinde cel mai bine este că aceștia au fost plăcut impresionați - în special de arhitectura orașului, menționând totodată ca observație negativă, traficul de pe arterele bucureștene.

CONFERINȚA „ORAȘUL INTELIGENT” Ediția a III-a

10 decembrie 2015

SNSPA București, Bd. Expoziției 30A

Doctorandul Universității de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu" din București, Bardia Talaeian, a completat într-o oarecare măsură lucrarea anterioară – cea a d-nei Popa, propunând idei arhitecturale care să ajute Bucureștiul să devină și mai turistic. Concluziile pe care cercetătorul doctoral le creionează rezidă în inserțiile arhitecturale moderne în siturile protejate și cum acestea pot schimba sau păstra imaginea tradițională a capitalei noastre.



Doamna inginer Otilia Mănoiu din cadrul Primăriei Videle, alături de Prof. Veronica Bojan, și Prof. Coca Elena Tudose de la Școala Gimnazială Nr.1 din aceeași localitate, a vorbit despre dezvoltarea relației școală-familie-comunitate locală – folosind ca studiu de caz un proiect dezvoltat de Primăria orașului în parteneriat cu Școala Generală nr. 1 Videle. Inițiativa de care a vorbit s-a bucurat de sprijinul comunității locale și a elevilor școlii, în calitate de voluntari, și a constat în transformarea unui loc viran – devenit în timp groapa de gunoi a cartierului, într-o plantație de plante medicinale. Denumirea proiectului se bucură de un titlu sugestiv, și anume: „Farmacia Verde”.

Universitatea Maritimă din Constanța, Departamentul de Științe Fundamentale și Umaniste a fost reprezentată de Asist. univ. drd. Gabriela Andrei, care a prezentat lucrarea *Abordări bazate pe inteligența artificială în cazul sistemelor de alimentare cu apă și a subsistemelor acestora*. În cuprinsul acesteia, doctoranda a propus dezvoltarea unor modele de sisteme de alimentare cu apă inteligente, preluate din natură, precum cel denumit în literatura de specialitate: SWARM.



D-l Ioan Chircă, doctorand al Școlii Naționale de Studii Politice și Administrative, a vorbit de modelarea instituțiilor publice parafrazând clasicii ai aviației care spun că „una e să faci un aeromodel care să stea în vitrină și alta e să faci unul care să zboare”. Introducerea aceasta a avut rolul de a critica Administrațiile Publice locale din România de astăzi, acuzându-le de lipsă de viziune pe termen lung. Soluția propusă fiind informatizarea făcută într-o manieră sustenabilă, sănătoasă

care să "producă resurse software utile, fiabile și sigure, permanent adaptabile și compatibile între ele și cu cele folosite în organismele Uniunii Europene."

CONFERINȚA „ORAȘUL INTELIGENT” Ediția a III-a

10 decembrie 2015

SNSPA București, Bd. Expoziției 30A



Drd. Gabriela Popescu a susținut o prelegere referitoare la necesitatea impunerii unui brand al orașelor. Studiul d-nei Popescu, a plecat de la o viziune mai largă, aceea de brand de țară, coborând apoi spre cel de oraș. Analiza a avut în vedere toate strategiile și politicile de dezvoltare a unui brand de țară sau de oraș regăsite în țările din Estul Europei după anul 1990 – deloc surprinzător, Bucureștiul se află într-o poziție inferioară.

Andreea Maria Tîrziu, doctorandă a Școlii Naționale de Studii Politice și Administrative, a avut în vedere inovarea socială – o viziune benefică asupra sectorului public. Studiu de caz prezentat de d-na Tîrziu a vizat universitățile publice din Italia. Concluzia care se desprinde cel mai clar este că „TIC contribuie la dezvoltarea procesului de inovare socială, aceasta fiind de o importanță mai mare decât doar pentru faptul că ajută la eficientizarea sectorului public, reprezentând totodată și un instrument prin care se poate exercita o mai bună globalizare, răspunzând, în egală măsură, provocărilor pe care societatea actuală le ridică.”



Doctorand al Universității Politehnica din București, Daniela Bordeianu, a prezentat lucrarea *Aspecte privind comunicarea în context organizațional*. Pe parcursul întregii prezentări, doctoranda a subliniat faptul că „membrii [unei organizații publice n.a.] au capacitatea de a aborda problemele într-o manieră productivă, dacă sunt deschiși la schimbare și dispuși să se adapteze în diferite situații pentru a ajunge la rezultate mult mai bune.” Numai astfel colaborarea poate avea succes.

Luminița Iordache, drd. în cadrul Școlii Naționale de Studii Politice și Administrative, a abordat conceptul de schimbare socială durabilă propunând implementarea unei strategii de dezvoltare „susținută de reforma sectorului public prin întărirea în special a serviciilor publice din educație și sănătate.” Lucrarea și-a propus „sublinierea importanței rolului activ al administrației publice și a serviciilor publice furnizate de către acesta în dezvoltarea economică și socială care pot deveni vectorul schimbării societății.”



CONFERINȚA „ORAȘUL INTELIGENT” Ediția a III-a

10 decembrie 2015

SNSPA București, Bd. Expoziției 30A



Studentul Facultății de Administrație Publică, anul trei, Daniel Smera, a evidențiat rolul educației fizice și a sportului în dezvoltarea armonioasă a intelectului unui locuitor al unui Oraș Inteligent.

Doamna Prof. univ. dr. Adriana Grigorescu, prodecan al Facultății de Administrație Publică, împreună cu Conf. univ. dr. Dragoș Dincă a închis – după aproximativ opt ore de lucrări, ediția a III-a a conferinței Orașul Inteligent. A fost menționată eterogenitatea lucrărilor reiterându-se totodată invitația pentru cea de a IV-a ediție, din Decembrie 2016.



Pentru a „răsfoi” lucrările conferinței vă invităm să vizitați pagina Web a conferinței: <http://www.administratiepublica.eu/orasulinteligent/> precum și pagina de Facebook: <https://www.facebook.com/smartcitiesconference>. Menționăm că în curând va fi publicat și volumul al III-lea Orașul Inteligent care va conține toate lucrările prezentate pe 10 decembrie în SNSPA.

În numele comitetului de organizare,
Lect. univ. dr. Cătălin Vrabie

Parteneri Instituționali ai evenimentului: Public Research, PMI Consulting și Primăria Capitalei, alături de partenerul media: AGORA.

Photo credits: Marius Dincă (<https://www.facebook.com/fotografiiletale>)



Ediția I-a, 28.11.2013



Ediția a II-a, 09.12.2014



Ediția a III-a, 10.12.2015