

## Clujeanul care a adus acasa romanii care schimba economia lumii transmite un mesaj pentru Ponta „din partea celor care nu s-au saturat de Romania”

Remus Florescu,



Sebastian Buhai, clujeanul care a reusit in premiera in Romania sa organizeze o conferinta la care au participat 35 de economisti romani, care lucreaza in domeniul cercetarii in universitati de top din intreaga lume, transmite 11 intrebari celor doi candidati la presedintie. Aceleasi intrebari le-a pus candidatilor la presedintie din 2004, fara a obtine raspuns.

„Acum exact 10 ani, adresam cateva intrebari prezidentiabililor de atunci, despre viziunile/ ideile/ planurile lor privind cercetarea stiintifica din Romania. Articolul original a aparut pe portalul online 'Romania Libera in Viitor' (RLIV). Aceste intrebari au fost sustinute imediat de parte din academe-ul roman (cel relevant) din Romania si diaspora, inter alia de catre Asociatia Ad Astra, Forumul Academic Roman, cativa cercetatori romani de renume din afara tarii, intre care si Nobelistul roman George Emil Palade. (...) Din pacate, cei carora le-au fost adresate aceste intrebari, inclusiv candidatul care in cele din urma a triumfat in alegerile din 2004, nu au considerat, in marea majoritate, relevant a raspunde ceva, orice”, scrie cercetatorul roman Sebastian Buhai (35 de ani), care in vara acestui an a organizat la Cluj prima Conferinta Stiintifica Anuala a Economistilor Romani din Mediul Academic din Strainatate (ERMAS 2014), la care au participat peste 35 dintre cei mai buni profesori si cercetatori se romani care activeaza la institutii precum Universitatea California - Berkeley, MIT (Massachusetts Institute of Technology), Universitatea Columbia, Oxford si Universitatea din Chicago.

„Nu imi voi mai seta expectantele la un nivel ridicat, dar poate, poate, vreunul va catadicsi sa dea niste

raspunsuri concrete. Multumind anticipat in numele tuturor celor care- cum zice englezul, 'against all odds'...- nu s-au saturat de Romania nici atunci, si nici acum, repet intrebarile si in textul acestui mesaj, mai jos"

Sebastian Buhai

## In numele celor care nu s-au saturat de Romania

"Desi a trecut un intreg deceniu de atunci, cele mai multe din aceste intrebari au ramas, din pacate, la fel de actuale si la fel de relevante. Unele cifre ar trebui modificate, unele aspecte/ detalii calificate, dar in mare, saga cercetarii stiintifice romanesti continua fara schimbari structurale. Consider deci propice adresarea acestor intrebari candidatilor presidentiali din turul II de la alegerile din 2014- domnii Iohannis si Ponta- dar invitatia e adresata desigur tuturor celorlalti prezidentiabili care s-au prezentat in aceasta calitate, in turul I. Nu imi voi mai seta expectantele la un nivel ridicat, dar poate, poate, vreunul va catadicsa sa dea niste raspunsuri concrete. Multumind anticipat in numele tuturor celor care- cum zice englezul, 'against all odds'...- nu s-au saturat de Romania nici atunci, si nici acum, repet intrebarile si in textul acestui mesaj, mai jos", arata Buhai.

## Intrebarile lui Sebastian Buhai

In opinia dumneavoastră, este știința și cercetarea științifică o prioritate pentru România? Dacă să avem cercetare științifică performantă în România? Dacă răspunsul la această întrebare este pozitiv, va ruga să răspundeti întrebărilor următoare:

Care vor fi mecanismele de finanțare a cercetării științifice pe termen lung, conform planului dumneavoastră; dacă și cum credeți că veți reuși implicarea atât a guvernului ca și a industriei în susținerea cercetării? Cum vedeti cercetarea științifică privată vis-a-vis de cea publică?

Din moment ce sunteți avocatul unei cercetări științifice performante (conform răspunsului la prima întrebare), ce procentaj din PIB care să fie alocat cercetării științifice veți susține și în cât timp va fi atins acest nivel, având în vedere tinta de 3% indicată de UE pentru anul 2010 și faptul că în prezent procentul din PIB alocat cercetării de la buget este un minuscul 0,21%?

Care este poziția dumneavoastră în ceea ce privește legatura dintre învățământul universitar / postuniversitar și cercetarea științifică, având în vedere situația curentă din România și prevederile acordului de la Bologna? În particular, sustineti integrarea cercetării științifice și a învățământului universitar / postuniversitar?

Sunteți în favoarea evaluării obiective, bazate pe criteriul excelentei în cercetarea științifică, a tuturor departamentelor și instituțiilor de cercetare și a finanțării de baza a acestor instituții după acest criteriu al excelentei? Ce parere aveți despre faptul că, din cele peste 700 de reviste "științifice" din România, doar 8 sunt indexate de ISI (principala instituție internațională care monitorizează revistele științifice), datorită slabiei lor calități, în timp ce multe persoane din funcții de decizie din sistemul academic și științific românesc își bazează cariera pe publicații în aceste reviste locale?

Dacă și cum veți rezolva problemele gerontocratiei, rezistenței sistemului față de intinerire, opunerii față de promovarea pe baza de merit, nepotismului și favoritismului din universitățile românești?

Care este opinia dumneavoastră în ceea ce privește marirea cuantumului granturilor oferite pentru proiectele de cercetare performante și a creșterii importantei finanțării cercetării științifice prin metoda granturilor și burselor de cercetare?

Care este poziția dumneavoastră față de evaluarea propunerilor de proiecte științifice finanțate din bugetul de stat Concret, sunteți în favoarea evaluării competitive, bazate pe peer-review, facuta de experti în domeniile

respectivei

Care sunt, pentru dumneavoastra, domeniile stiintifice prioritare pe care cercetarea romaneasca va trebui sa se axeze, domenii care ar fi sustinute si finantate ca prioritare

Ce masuri concrete veti lua pentru cresterea statutului social al cercetatorilor, respectiv redobandirea decentei si prestigiului meseriei de cercetator stiintific in Romania

Cum intentionati sa stopati "exodul creierelor" catre tarile occidentale, in particular SUA si statele UE, si cum intentionati sa ii aduceti inapoi, daca doriti aceasta, pe cercetatorii romani performanti aflati deja in centre de excelenta din aceste state dezvoltatei

### **Carte de vizita Sebastian Buhai**

Sebastian Buhai a organizat in vara acestui an, la Cluj, prima Conferinta Stiintifica Anuala a Economistilor Romani din Mediul Academic din Strainatate (ERMAS 2014),la care au participat peste 35 dintre cei mai buni profesori si cercetatori se romani care activeaza la institutii precum Universitatea California - Berkeley, MIT (Massachusetts Institute of Technology), Universitatea Columbia, Oxford si Universitatea din Chicago. „Tinta noastră a fost de a ne întâlni pentru a vedea ce se face pe cercetare în afara și în România, de a ne cunoaște și de a colabora. Vrem să ajutăm institutiile din România să atingă un nivel superior, credem că fără a consulta varfurile cercetării în economie din afara țării, nu putem progresă foarte mult”, a susținut Sebastian Buhai (35 de ani), care este cercetator la Universitatea din Stockholm. Sebastian Buhai (35 de ani) s-a născut la Cluj-Napoca și a făcut Liceul de Informatică "Tiberiu Popoviciu" din localitate. Sebastian a terminat în 2001 două facultăți în cadrul Universității din Utrecht (Olanda), una având ca specializare științele sociale (economie/drept/științe politice) și cea de-a doua, fiind centrata pe științele exakte (matematică și fizica teoretică). Masteratul și doctoratul le-a făcut tot în Olanda, la Institutul Tinbergen și la Universitatea Erasmus, în Rotterdam și Amsterdam (2008), având ca tema piata muncii. Între 2010 și 2013 a obținut o bursă postdoctorală „Marie Curie” din partea Comisiei Europene în cadrul careia a studiat la Universitatea Aarhus (Danemarca) și la Northwestern University (Chicago), avându-l ca îndrumator științific pe castigatorul premiului Nobel în 2010, Dale Mortensen. Din 2013, este cercetator în cadrul Departamentului Economic la Universitatea din Stockholm (Suedia) din 2013.

Citeste si

Mintile sclipitoare ale Romaniei care schimba economia lumii. De ce nu s-ar intoarce in tara

### **VIDEO Sange artificial fabricat la Cluj: inventie de premiu Nobel, sanse slabe de finantare**

„Daily Mail”, despre inventia de Nobel a clujenilor: „Sangele artificial, care va putea fi folosit pe oameni, fara efecte secundare, a fost creat in Romania”

### **VIDEO „Oasele viitorului” se produc la Cluj. „Se pot face implanturi pentru aproape orice os din corp”**

**FOTO Tratarea cancerului cu particule de aur, solutie testata la Cluj prin metoda „Frankenstein”. Experimentele se fac pe organe extirpate**

**Sangele artificial creat la Cluj, pe masa lui Barroso. Traian Basescu: „Voi solicita finantare europeana pentru proiectul Cluj Innovation City”**

---