

CURRICULUM VITAE

A. Nume, prenume, anul nașterii: FRONE Simona Maria, 1967

B. Educație, specializări, calificări:

1. Instituția Perioada Titlul sau diploma	Academia de Studii Economice, Facultatea de Statistică, Cibernetică și Informatică Economică, București 1986-1991 Economist analist ; Master în științe economice
2. Instituția Perioada Titlul sau diploma	Universitatea Oxford (Marea Britanie); Dept. de Științe economice Oct.1993-iun. 1994 Certificat de studii post-universitare (Macroeconomie)
3. Instituția Perioada Titlul sau diploma	Institutul Harvard pentru Dezvoltarea Internațională HIID, S.U.A. Iunie-iulie 1999 Diploma studii „Economia și analiza politicilor de protecție a mediului”
4. Instituția Perioada Titlul sau diploma	Institutul Național de Cercetări Economice/Academia Română 1995-2000 Diplomă de doctor în economie, pe baza tezei „Investițiile publice și private-factor de relansare a creșterii economice în România”

C. Carieră profesională

Perioada	Septembrie 1991-prezent
Locul	București
Instituția	Institutul de Economie Națională, Academia Română
Funcția	Cercetător științific principal gr. II (din 2002)
Descriere	Realizarea și redactarea de studii de cercetare în domeniile economiei mediului, dezvoltării durabile, creșterii economice, investițiilor publice
Perioada	1992-1998
Locul	bucurești
Instituția	Universitatea Ecologică București , Facultatea de Management Universitatea Tehnică de Construcții București, Secția engleză(TEMPUS)
Funcția	Preparator și asistent universitar asociat
Descriere	Activitate didactică la catedra de management

D. Afilieri profesionale:

- Membru A.R.M.E.D.D.
- Membru A.G.E.R.
- Membru al Oxford Society (Colegiul Magdalen)

E. Activitate științifică:

Instituția	Denumire tema de plan sau proiect cercetare	Perioada
I.E.N.	Programul: Mecanisme și politici economico-sociale de creștere a factorilor de mediu, în concordanță cu programele europene și mondiale de diminuare a efectelor crizei mondiale de resurse. Tema: Efecte economice ale producției și consumului de biocombustibili în România	2009
I.E.N.	Tema: Instituții și mecanisme de protecție a mediului în context regional și județean din perspectiva analizei cost-beneficiu	2008
I.E.N.	Programul prioritar INCE: Dezvoltarea durabilă a României-Orizont 2025 Tema: Evoluția progreselor spre o dezvoltare durabilă în România în perioada de tranziție	2004
I.E.N.	Program ESEN 3: Dezvoltarea Economică a României – Competitivitatea și integrarea în UE Tema: Problema protecției mediului în condițiile aderării României la UE	2004

Instituția	Denumire tema de plan sau proiect cercetare	Perioada
I.E.N.	Programul fundamental al Academiei Române: Elemente de fundamentare a strategiilor de dezvoltare și ridicare a nivelului de competitivitate a economiei României din perspectiva integrării în Uniunea Europeană – ESEN 3 Tema: Incidențele fenomenului de globalizare asupra modelului național de dezvoltare economică durabilă. Schimbări structurale din perspectiva ecoglobalizării	2003
I.F.A.- M.E.C	Grant CERES1: Modelarea politicilor economice în perspectiva integrării în UE și fundamentarea restructurării economiei în contextul tranziției spre o nouă Europă	2002- 2004
I.F.A.- M.E.C	Grant CERES2: Repere ale evoluției structurale a exportului românesc: factori și politici de suport ale producției naționale competitive în condițiile integrării și globalizării economice	2003- 2004
I.E.N.	Tema: Incidențele fenomenului de globalizare asupra modelului național de dezvoltare economică durabilă. Competitivitatea și mediul în economia globalizată	2002
I.E.N.	Program ESEN 2 Tema: Instrumente economice de protecție a mediului din perspectiva integrării în Uniunea Europeană	2001
I.E.N.	„Program ESEN 2 Tema: Sistemul Integrat Național al indicatorilor dezvoltării durabile	2000
I.E.N.	Program ESEN 2 Tema: Indicatori ai dezvoltării economice durabile și ai stării mediului, pe factori și domenii de activitate	1999
I.E.N.	Program ESEN2 Tema: Dimensiunea economică de piață și publică a dezvoltării durabile în România	1998
M.C.T.	Contract cercetare: Conceptul de eco-business. Experiențe internaționale și oportunități pentru România	1997 - 1998
Guvernul României	Consultanța macroeconomică internațională (grup experți PRO DEMOCRATIA)	1997
Academia Română	Grantul: Impactul protecției mediului asupra competitivității produselor	1996- 1997

F. Contribuții în plan științific:

- Peste 20 de proiecte de cercetare (din care 15 din planul anual de cercetare al IEN sau INCE)
- 10 volume (capitole din cărți) publicate
- Peste 25 de articole și studii publicate, din care 10 cu cotație academică internațională
- Peste 15 comunicări la seminarii și conferințe internaționale

G. Articole și publicații reprezentative:

1. *Relansarea investițiilor publice în infrastructură prin intermediul Fondurilor Structurale și de Coeziune*, comunicare publicată în Fondurile structurale și de coeziune ca premisă a dezvoltării mediului de afaceri din România, Ed. Universitară, 2008;
2. *Economic and environmental benefits of developing water and wastewater infrastructure in Romania*, comunicare publicată în Ecological performance in a competitive economy (PEEC 2008), Ed. EBSCO Publishing, 2008;
3. *Factors and challenges of regionalization in the water and wastewater sector*, în Revista Română de Economie-Romanian Journal of Economics, vol.27, nr. 2(36)/2008 Ed. CIDE, Academia Română, 2008;
4. *Rolul și semnificația investițiilor în teoriile de creștere economică*, comunicare publicată în Relația-inovativitate-investiții străine directe-provocări și oportunități europene, Ed. Universitară, 2008;
5. *Trends in the optimal size for water utilities and regionalization*, comunicare publicată în volumul Simpozionului internațional „Dezvoltare socială și performanță economică”, Satu-Mare, 20-21 iunie 2008;

6. *Analiza economică a proiectelor din sectorul de apă/apă uzată co-finanțate din Fonduri Structurale și de Coeziune*, comunicare publicată în Fondurile structurale și de coeziune ca premisă a dezvoltării mediului de afaceri din România (Ediția a IV-a), Ed. Universitară, 2008;
7. *Trends and challenges in the demand and supply of biodiesel* comunicare publicată în **Ecological performance in a competitive economy** (PEEC 2009), Ed. EBSCO Publishing, 2009;
8. *The role and prospects of biofuels production in the European Union*, comunicare publicată în Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development Vol.10(1)/2010 ISSN 1844-5640.