



## Curriculum vitae Europass



### Informații personale

**Nume / Prenume** MATEESCU Constantin  
**Adresa(e)** 119 Calea Aradului, 300645, Timisoara, Romania  
**Telefon(-oane)** 0256277304; 0256277157 **Mobil:** 0741011040  
**Fax(uri)** 0256277326  
**E-mail(uri)** [c.mateescu@usab-tm.ro](mailto:c.mateescu@usab-tm.ro); [cmateescu2001@yahoo.com](mailto:cmateescu2001@yahoo.com) ;  
URL: <http://www.researcherid.com/rid/F-4539-2010>  
URL: [http://www.usab-tm.ro/USAMVBT\\_Pagina\\_ro\\_801.html](http://www.usab-tm.ro/USAMVBT_Pagina_ro_801.html)

**Nationalitate(-lali)** Romana  
**Data nașterii** 14.11.1948  
**Sex** M

### Experiența profesională

**Pericada**

- a. 2001-prezent
- b. 2001-2009 (jumatale norma)
- c. 1996-2001
- d. 1991-1995
- e. 1976-1990
- f. 1971-1976

**Funcția sau postul ocupat**

- a. Conferențiar; din 2008 profesor
- b. CP II (jumatale norma)
- c. CP III, CP II, CP I
- d. CP III
- e. Chimist, CS
- f. Profesor (învatamantul preuniversitar)

**Principalele activități și responsabilități**

- a. Didactic și cercetare
- b. Cercetare
- c. Cercetare
- d. Cercetare
- e. Cercetare
- f. Didactic

**Numele și adresa angajatorului**

- a. USAMVB Timisoara, Facultatea Tehnologia Produselor Agroalimentare, Calea Aradului 119
- b. Institutul de Chimie Timisoara al Academiei Romane, Bd. Mihai Viteazu 23, Timisoara
- c. Institutul National de Cercetare – Dezvoltare pentru Electrochimie și Materie Condensata Timisoara, Dr. A. Paunescu Podeanu 144
- d. Institutul de Științe Chimice și Tehnologice Timisoara, Dr. A. Paunescu Podeanu 144
- e. Centrul de Chimie Timisoara, Bd. Mihai Viteazu 23, Timisoara
- f. Școala Generală de 10 ani, Halmagiu, jud. Arad

- Tipul activității sau sectorul de activitate
- Reologia alimentului; Fizica aplicata
  - Chimie coordonativa
  - Chimie Anorganica
  - Chimie Anorganica
  - Radiochimie, Chimie Anorganica
  - Fizica, Chimie

## Educație și formare

- Perioada
- 1991-1997
  - 1968-1971
  - 1962-1966
- Calificarea / diploma obținută
- Doctor in Chimie
  - Diploma licenta, Fizica, Specialitatea Fizica – Chimie
  - Diploma Bacalaureat
- Discipline principale studiate / competențe dobândite
- Chimie Anorganica, Tehnologie Chimica Anorganica
  - Fizica si Chimie
  - Clasa reala
- Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare
- Universitatea POLITEHNICA Timisoara (doctorat fara frecventa)
  - Universitatea din Timisoara (in prezent Universitatea de Vest)
  - Liceul 3, Arad

## Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) **Romana**

Limba(i) străină(e)

Autoevaluare

Nivel european (\*)

**Limba engleza**

**Limba franceza**

Înțelegere		Vorbire				Sciere			
Ascultare		Citire		Participare /a conversație		Discurs orale		Exprimare scrisă	
B2	Independent user	B2	Independent user	B2	Independent user	B2	Independent user	B2	Independent user
A2	Basic user	B2	Minim	A1	Basic user	A1	Basic user	A2	Basic user

(\*) Nivelul cadrului european comun de referință pentru limbi

Competențe și abilități sociale Spirit de echipa; capacitate buna de adaptare la diverse situatii; abilitati de comunicare;

Competențe și aptitudini organizatorice Experienta buna in managementul proiectelor si echipelor (director de proiecte de cercetare in strainatate si tara); experienta in logistica (organizator sau co-organizator al simpozionleor organizate de Facultatea TPA, Institutul de Chimie Timisoara al Academiei Romane); Secretar stiintific al facultatii TPA in perioada 2001-2008; Director Biblioteca USAMVB si editura Agroprint (din Sept. 2011)

Competențe și aptitudini tehnice

- Tehnici de caracterizare fizico-chimica a compusilor coordinativi (potentiometrie, spectroscopie, electrochimie, TGA, DSC);
- Specialia in sisteme apoase binare si ternare metal-ligand;
- Specialia structurala a Al(III) in sisteme binare cu substrat carboxilat si/sau fosforilat in mediu apos;
- Specialia structurala a ionilor metalici 3d si 4f in sisteme binare cu substrat carboxilat si/sau fosforilat in mediu apos;
- Tehnici reologice pentru caracterizarea produselor alimentare solide, lichide si viscoelastice;
- Detectia continutului scazut de activitate alfa si beta in alimente;
- Tehnici fizice pentru determinarea proprietatilor fizice ale alimentelor.

Competențe și cunoștințe de utilizare a calculatorului Buna cunostere a pachetelor Microsoft Office (Word™, Excel™, PowerPoint™, Access™, Publisher™); Utilizarea curenta a programelor Superquad, Psequad, Origin, HySS, Glee, Rheocalc, Statistica, TableCurve, Gamma Vision in activitatea de cercetare

Permis(e) de conducere  
**Informații suplimentare**

Permis de conducere cat. B, din 1979

**Visiting researcher** la Aristotle University of Thessaloniki, Dept. Eng. Chem., Greece (2006, 2007, 2009, 2010)

**Membru** in Senatul USAMVB in perioada 2001-2008;

**Editor** al revistei "Scientific Researches, Agroalimentary Processes and Technologies" ISSN: 1453-1399 (2003-2006);

**Editor** al revistei "Journal of Agroalimentary Processes and Technologies" ISSN: 1453-1399 (2006-2008). **Membru** in Editorial Board (2008 – prezent)

**Afiliat** la *American Chemical Society* (ID 30024949), *Societatea Romana de Chimie* (ID 390), *Asociatia Specialistilor din Industrie Alimentara din Romania – din invatamant, cercetare si productie (A.S.I.A.R)*.

**Membru in Editorial Board** al revistei *Journal of Basic and Applied Science* (Pakistan) ISSN: 1814-8085 - <http://www.jbaas.com>, (2008 – prezent)

**Referent la revistele:** *Analytical Methods*, *African Journal of Biotechnology*, *Bioinorganic Chemistry and Applications*, *Central European Journal of Chemistry*, *Comments on Inorganic Chemistry*, *International Journal of Inorganic Chemistry*, *International Journal of Food Properties*, *Journal of Agroalimentary Processes and Technologies*, *Journal of Basic and Applied Science*, *Journal of Biological Inorganic Chemistry*, *Journal of Chemical Sciences*, *Journal of Food Process Engineering*, *Journal of Food Science and Engineering*, *Journal of the Science of Food and Agriculture*, *Journal of the Serbian Chemical Society*, *Phosphorus, Sulfur, and Silicon and the Related Elements*,

**Evaluator extern** Board of Advanced Studies & Research, Univ. Karachi, Pakistan, (teze de doctorat), din 2010

**Expert extern** in procesul de selectie a candidatilor pentru postul de profesor in **Departmentul de Pharmacology**, University of Karachi, Pakistan, din 2011

**Factor Impact cumulat:** 37.533

**Scor Relativ Influenta cumulat:** 21.76977

**Nr. citari:** 22

**h-index:** 3

09.01.2012