

DECLARAȚIE

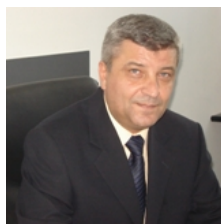
Subsemnatul, Cezar Ionuț Spînu profesor la Universitatea din Craiova, Facultatea de Științe Exacte, declar că îmi depun candidatura la funcția de rector al Universității din Craiova, conform articolului 9 din Metodologia de alegere a rectorului Universității din Craiova.

În conformitate cu articolul 10 din Metodologie, anexez Curriculum Vitae și propunerea vizând „Strategii ale Universității pe termen lung și mediu și politici pe domenii de interes ale Universității din Craiova.

15.02.2012

Prof.univ.dr.Cezar Ionuț Spînu





Informații personale

Nume / Prenume **Spînu, Cezar Ionuț**
Pagina personală <http://cis01.central.ucv.ro/cezarspinu>

E-mail spinu_cezaru@yahoo.com

Naționalitate română

Data nașterii 14.09.1967

Experiența profesională

Perioada	2011-prezent
Funcția sau postul ocupat	Director de departament
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, Facultatea de Științe Exacte, Departamentul Chimie
Tipul activității sau sectorul de activitate	Management universitar
Perioada	2008-2011
Funcția sau postul ocupat	Decan
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, Facultatea de Chimie
Tipul de activitate	Management universitar
Perioada	2007-2008
Funcția sau postul ocupat	Secretar științific
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, Facultatea de Chimie
Perioada	2008-prezent
Funcția sau postul ocupat	Profesor universitar doctor
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, Facultatea de Chimie
Perioada	2004-2008
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar universitar doctor
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, Facultatea de Chimie
Perioada	1999-2004
Funcția sau postul ocupat	Lector universitar doctor
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, Facultatea de Chimie

Perioada 1996-1999
 Funcția sau postul ocupat Asistent universitar
 Numele și adresa angajatorului Universitatea din Craiova, Facultatea de Chimie

Perioada 1993-1996
 Funcția sau postul ocupat preparator
 Numele și adresa angajatorului Universitatea din Craiova, Facultatea de Chimie

Educație și formare

Perioada 2003
 Calificarea / diploma obținută Specializare pe teme educaționale
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea Bourgogne-Dijon, Franța

1994-2000
 Doctor în Științe Exacte, Domeniul Chimie
 Universitatea din București, Facultatea de Chimie

1989-1993
 Diploma de chimist
 Universitatea din București, Facultatea de Chimie

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) **Precizați limba(ile) maternă(e))**

Limba(i) străină(e) cunoscută(e) **Engleză, franceză**

Autoevaluare
 Nivel european (*)

Engleză

Franceză

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent

(*) [Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)

Competențe și abilități sociale

Devotament, spirit de echipă, bun suport motivațional pentru ceilalți, adaptabilitate, sociabilitate. Responsabilitățile ca secretar științific, director de departament, decan, precum și lucrul alături de colegii mei în cele zece proiecte de cercetare în care am fost membru de echipă m-au ajutat să-mi perfecționez aceste abilități.

Competențe și aptitudini organizatorice	<i>Leadership</i> (conducător). Prin responsabilitățile pe care le-am asumat din 2007 până în prezent mi-am perfecționat spiritul de organizator și capacitatea de a-i motiva și atrage în demersuri constructive pe membrii echipelor cu care am lucrat. Experiența ca decan, precum și cea ca director la cinci proiecte de cercetare m-au ajutat să-mi dezvolt temeinice competențe organizatorice, să-mi utilizez energia, dinamismul și creativitatea în beneficiul instituției pe care am reprezentat-o și pe care o reprezint.
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Utilizator experimentat al aplicațiilor pachetului Microsoft Office 2007: Word, Excel, Outlook, PowerPoint, Access, Visio, Publisher
Competențe și aptitudini artistice	Citesc cu plăcere literatură memorialistică
Alte competențe și aptitudini	Hobby: călătoriile cu fiul meu
Permis(e) de conducere	Permis de conducere categoria B
Informații suplimentare	<p>Cursuri susținute:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Chimie generală (Agricultură, Agromontanologie, Electromecanică-FR) - Chimie anorganică (TPPA, IM, Biologie) - Chimie anorganică și analitică (CEPA) - Chimia materialelor (Automatică) - Chimie bioanorganică (Biochimie Tehnologică, Chimia Mediului) - Structura compușilor anorganici (Chimie) - Sinteze și analize structurale de compuși anorganici (Master-Chimie Aplicată și Calitatea Mediului) - Combinații complexe bioactive (Master-Chimia Compușilor Biologic Activi) <p>Activitate științifică:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 102 de lucrări publicate, dintre care: <ul style="list-style-type: none"> - cărți publicate în edituri recunoscute CNCSIS: 5 - manuale universitare: 7 - articole publicate în reviste cotate ISI: 26 - articole publicate în reviste CNCSIS B și B+: 26 - articole publicate în alte reviste internaționale: 2 - lucrări prezentate la conferințe internaționale: 18 - lucrări prezentate la conferințe naționale: 18 • 15 granturi/contracte de cercetare, dintre care: <ul style="list-style-type: none"> - granturi/contracte de cercetare-dezvoltare internaționale obținute prin competiție: 3 - granturi/contracte de cercetare-dezvoltare naționale obținute prin competiție: 10 - granturi/contracte de cercetare-dezvoltare naționale cu agenți economici: 2 • Peste 80 citări în reviste cotate ISI, patente și cărți de specialitate <p>Membri în comunități academice:</p> <ul style="list-style-type: none"> - membru al Societății de Chimie din România - Expert Agenția Română pentru Asigurarea Calității în Învățământul Superior (ARACIS), domeniul Științe Exacte, din 2010 până în prezent - Redactor șef <i>Analele Univ. Craiova</i>, seria <i>Chimie</i>, cotată CNCSIS categ.B (2007-2009) - Membru în Editorial Board <i>Analele Univ. Craiova</i>, seria <i>Chimie</i>, cotată CNCSIS categ.B - Recenzor <i>Talanta</i> (SUA), <i>International Research Journal of Pharmacy and Pharmacology</i> (reviste cotate ISI)

Cărți publicate

- 5 cărți publicate în edituri recunoscute CNCSIS
- 7 manuale universitare

Monografii publicate în edituri recunoscute CNCSIS

1. *O nouă teorie asupra fenomenului acido-bazic și reactivității chimice* (vol. I) Ioan Burnea, Maria Pleniceanu, **Cezar Spînu**, Editura Sitech, Craiova, 1994, 222 p.
2. *O nouă teorie asupra fenomenului acido-bazic și reactivității chimice* (vol. II) Ioan Burnea, Maria Pleniceanu, **Cezar Spînu**, Editura Sitech, Craiova, 1995, ISBN 973-96855-0-5, 252 .
3. *Combinatii complexe cu liganzi cu sulf*, **Cezar Spînu**, Editura Universitaria Craiova, ISBN 978-606-510-080-0, 2008, 150 p.
4. *Chimie bioanorganică*, **Cezar Spînu**, Editura Universitaria Craiova, ISBN 973-96855-0-5, 2003, 176 p.
5. *Chimia generală*, **Cezar Spînu**, Maria Pleniceanu, Editura Universitaria Craiova, ISBN 978-973-742-902-5, 2008, 176 p.

Manuale universitare publicate în Reprografia Universității

1. *Îndrumător de chimie anorganică*, Ioan Burnea, **Cezar Spînu**, Reprografia Univ. Craiova, 1995, 96 p.
2. *Chimie anorganică. Nemetale – curs*, Ioan Burnea, **Cezar Spînu**, Reprografia Univ. Craiova, 1996, 224 p.
3. *Chimie – curs*, Ioan Burnea, Maria Pleniceanu, **Cezar Spînu**, Reprografia Univ. Craiova, 1998, 208 p.
4. *Chimie analitică. Lucrări practice. Întrebări, exerciții și probleme*, Maria Pleniceanu, Marian Isvoranu, **Cezar Spînu**, Reprografia Univ. Craiova, 1998, 160 p.
5. *Chimie analitică. Lucrări practice*, Ioan Burnea, **Cezar Spînu**, Marian Isvoranu, Reprografia Univ. Craiova, 1999, 120 p.
6. *Chimie generală*, Maria Pleniceanu, **Cezar Spînu**, M. Isvoranu, Tipografia Universității Craiova, 2004, 148 p.
7. *Chimie analitică. Lucrări practice. Întrebări, exerciții și probleme*, Maria Pleniceanu, Marian Isvoranu, **Cezar Spînu**, Reprografia Univ. Craiova, 2003, 150 p.

Articole în reviste cotate ISI sau indexate în baze de date internaționale reprezentative

- 26 de articole în reviste cotate ISI
- alte 2 articole indexate în Chemical Abstract
- 26 articole în reviste recunoscute CNCSIS, tip B și B+
- 2 articole în alte reviste internaționale

Articole publicate în reviste cotate ISI

1. „New liquid membrane electrodes used for potential determination of copper and nickel”, Maria Pleniceanu, M. Preada, N. Mureșan, **Cezar Spînu**, *Bull. Soc. Chim. France*, 143, 1997, 177-182.
2. „Spectrophotometric Study of the Binary System Tantalum (V)-Solochrom Violet RS and Determination of Ta(V)”, Maria Pleniceanu, I. Burnea, **Cezar Spînu**, Elena Glodeanu, *J. Indian Chem. Soc.*, 75, 1998, 63-64.
3. „New phenothiazine compounds with dyeing properties”, Elena Glodeanu, I. Silberg, Maria Pleniceanu, **Cezar Spînu**, *J. Indian Chem. Soc.*, 76, 1999, 411-412.
4. „New mixed complexes of Cu(II) and Ni(II) used as active substances in liquid membranes for ion-selective electrodes”, Maria Pleniceanu, I. Burnea, M. Isvoranu, **Cezar Spînu**, *J. Indian Chem. Soc.*, 76, 1999, 308-309.
5. „Coordination of Co(II), Ni(II) and Cu(II) with the Schiff base derived from 2-thiophenecarboxaldehyde and 2-monopropanolamine”, Angela Kriza, **Cezar Spînu**, Maria Pleniceanu, *J. Indian Chem. Soc.*, 77(2), 2000, 83-84.
6. „Co(II), Ni(II) and Cu(II) complexes of bidentate Schiff base”, **Cezar Spînu**, Angela Kriza, *Acta Chimica Slovenica*, 47(2), 2000, 179-185.
7. „Proporția optimă de amestecare a reactanților în reacțiile de oxidare cu aer”, V. Voiculescu, Monica Mateescu, **Cezar Spînu**, P. Rotaru, *Rev. Chim. Bucharest*, 51(11), 2000, 860-867.
8. „Studies on N-[2-thienylmethylidene]-2-aminothiazole complexes of Fe(II), Co(II), Ni(II), Cu(II), Zn(II) and Cd(II)”, **Cezar Spînu**, Angela Kriza, Lăcrămioara Spînu, *Acta Chimica Slovenica*, 48(2), 2001, 257-264.
9. „Studies on N,N'-[2,2'-bis-thienylmethylidene] tolylene”, **Cezar Spînu**, Angela Kriza, Lăcrămioara Spînu, Carmen Pîrnău, *J. Indian Chem. Soc.*, 79(2), 2002, 135-137.
10. „New electrochemical sensors used for potentiometric determination of copper and nickel”, Maria Pleniceanu, Angela Kriza, **Cezar Spînu**, Marian Isvoranu, *J. Indian Chem. Soc.*, 79(11), 2002, 884-886.
11. „Studiul spectrofotometric al sistemului binar Ni(II)-N[2-thienilmethyliden]-1-amino-2-hidroxiopropan. Determinarea spectrofotometrică a Ni(II)”, Maria Pleniceanu, Angela Kriza, **Cezar Spînu**, Marian Isvoranu, *Rev. Chim. Bucharest*, 53(5), 2002, 410-412.

12. „Maximum conversions in presence of inert gas”, V. Voiculescu, P. Rotaru, **Cezar Spînu**, Monica Mateescu, *J. Indian Chem. Soc.*, 80(2), 2003, 110-119.
13. „Studies on N-[2-thienylmethylidene]-2-hydroxi-1-aminoethane complexes of Co(II), Ni(II) and Cu(II)”, **Cezar Spînu**, Angela Kriza, Angela F. Kriza, *J. Indian Chem. Soc.*, 80(8), 2003, 1-3.
14. „Utilizarea unor schimbători de ioni anorganici în cromatografia pe strat subțire”, C.Măruțoiu, M.Dascălu, M.Soran, C.Tigae, Al.Popescu, **Cezar Spînu**, *Rev. Chim. Bucharest*, 54(2), 2003, 71-74.
15. „Liquid membrane ion-selective electrodes for potentiometric dosage of copper and nickel”, M. Pleniceanu, M. Isvoranu, **Cezar Spînu**, *Journal of the Serbian Chemical Society*, 70(2), 2005, 269-276.
16. „Studies on N-[Thyenilmethyliden]-2-aminothiophenol complexes of Co(II), Ni(II) and Cu(II)”, **Cezar Spînu**, M. Pleniceanu, M.Isvoranu, L.Spinu, *Asian Journal of Chemistry*, 17(4), 2005, 2122-2128.
17. „Spectrophotometric study and determination of Cu(II) with N-[2-thienylmethylidene]-aminopropane”, M.Pleniceanu, M.Isvoranu, **Cezar Spînu**, *Rev. Chim.-Bucharest*, 56(8), 2005, 846-850.
18. „Electroanalytical applications of some mixed complex combinations with Schiff Base. Cooper and nickel ions dosage in industrial waters”, M.Pleniceanu, M.Isvoranu, **Cezar Spînu**, *Asian Journal of Chemistry*, 17(4), 2005, 2129-2136.
19. „Studies on Pb²⁺-selective electrode with a macrocyclic liquid membrane. Potentiometric determination of Pb²⁺ ions”, M.Isvoranu, C.Luca, M.Pleniceanu, **Cezar Spînu**, *J. Serbian Chem. Soc.*, 12, 2006, 1345-1352.
20. „Spectrophotometric study of the binary system Ni(II)-N-[2-thyenilmethyliden] – aminopropane and determination of Ni(II). Analytical applications”, M.Pleniceanu, **Cezar Spînu**, M.Isvoranu, *Rev. Chim.-Bucharest*, 58(7), 2007, 646-649.
21. „Biologically active transition metal chelates with 2-thiophenecarboxaldehyde – derived Schiff base: synthesis, characterization and antibacterial properties” **Cezar Spînu**, M.Pleniceanu, C.Tigae, *Turkish J. Chem.*, 32, 1-8, 2008.
22. „Potentiometric determination of K⁺ ions using a K⁺-selective electrode with macrocyclic liquid membrane”, **Cezar Spînu**, M.Isvoranu, M.Pleniceanu, C.Tigae, *Bull. Soc. Chim. Ethiopia*, 22(2), 2008, 1-5.
23. „Biologically active new Fe(II), Co(II), Ni(II), Cu(II), Zn(II) and Cd(II) complexes of N-[2-thyenilmethylidene] methanamine”, **Cezar Spînu**, M.Pleniceanu, C.Tigae, *J. Serbian Chem. Soc.*, 73(4), 2008.
24. „Mixed complex combinations with a new schiff base used as membranes ion-selective for copper and nickel ions; analytical applications”, L.Mitu, C.Tigae, **C.Spînu**, M.Pleniceanu, *J. Chem. Soc. Pak.*, vol. 31, no. 5, 744-749, 2009.
25. „Synthesis and characterization of chemically modified silicagel with 3-methacryloxypropyltrimethoxysilane”, O. F.Măruțoiu, T.Hodișan, C.Măruțoiu, A.Simionescu, **C. Spînu**, I.Bratu, V.Zaharescu, *Revista de Chimie*, vol. 60, nr. 12, p. 1293-1296, 2009.

26. „Thermal behaviour and spectroscopic investigation of some methyl 2-pyridyl ketone complexes”, M.Tătucu, P.Rotaru, I.Rău, **C.Spînu**, A.Kriza, *J. Therm Anal Calorim*, 100 (3), 1107-1114, 2010.

Alte articole indexate în Chemical Abstract

1. „A new method for potentiometric determination of cooper and nickel”, Maria Pleniceanu, M.Isvoranu, **Cezar Spînu**, Lăcrămioara Spînu, *Analele Univ. Craiova, seria Chimie*, vol. XXIX, 2000, 133-139.
2. „A new reagent used for potentiometric determination of cooper and nickel”, Maria Pleniceanu, Marian Isvoranu, **Cezar Spînu**, *Analele Univ. Craiova, seria Chimie*, vol. XXX, 2001, 9-15.

Articole în reviste recunoscute CNCSIS, tip B și B+

1. „Glycyrrhiza glabra-proprietăți alimentare și curative”, I. Burnea, **Cezar Spînu**, *Analele Univ. Craiova, seria Horti-Biologie-TPPA vol. III*, 1998, 382-387.
2. „Studiul spectrofotometric și determinarea Cu(II) cu tiofen 2-azometin izopropanol”, Maria Pleniceanu, Angela Kriza, **Cezar Spînu**, M. Isvoranu, *Analele Univ. A.I. Cuza Iași, seria Chimie*, tomul VIII, nr. 1, 2000, 193-198.
3. „Spectrophotometric study of the binary sistem Ni(II)-N-[2-thyeniilmethyliden]-2- aminothyazole and the determination of the Ni(II)”, Maria Pleniceanu, M. Isvoranu, **Cezar Spînu**, C. Tigae, *Acta Chimica Cibiensis, series F Chemia*, 8(2), 2006, 75-8.
4. „Current technologies for the obtaining of the natural hydrophobic fibres”, M. Mateescu, I. Trandafir, **Cezar Spînu**, *Analele Univ. Craiova, seria Horti-Biologie-TPPA vol. XI(XLII)*, 2006, 109-114.
5. „Le calcul de la basicité des métaux et de l' acidité des cations metalliques sur la basse de la théorie énergo-structurale”, I.Burnea, Maria Pleniceanu, **Cezar Spînu**, *Analele Univ. Craiova, seria Chimie*, vol. XXI(1993), 1994, 90-95.
6. „Le loi de la reactivité chimique expliqueé sur la basse de la théorie énergo-structurale”, I.Burnea, Maria Pleniceanu, **Cezar Spînu**, *Analele Univ. Craiova, seria Chimie, vol. XXI(1993)*, 1994, 83-89.
7. „Le caractere acido-basique et la réactivité des hydrocarbures basée sur la théorie énergo-structurale et sur la loi de la reactivité chimique”, I.Burnea, Maria Pleniceanu, **Cezar Spînu**, *Analele Univ. Craiova, seria Chimie*, vol. XXII(1994), 1995, 94-104.
8. „O nouă concepție supra reactivității chimice”, I.Burnea, Maria Pleniceanu, **Cezar Spînu**, *Analele Univ. Craiova, seria Chimie-număr special*, vol. I, 1995, 1-5.
9. „Le comportement acido-basique et la reactivité des sels conformement avec la théorie énergo-structurale et sur la loi de la reactivité chimique”, I.Burnea, Maria Pleniceanu, **Cezar Spînu**, *Analele Univ. Craiova, seria Chimie*, vol. XXIII, 1996, 29-32.

10. „New complex combinations of Cu(II), Zn(II), Cd(II) and Hg(II) with 2-thiobarbituric acid”, **Cezar Spînu**, Lăcrămioara Spînu, *Analele Univ. Craiova, seria Chimie*, vol. XXVII, 1998, 13-16.
11. „New complex combinations of Fe(II), Co(II) and Ni(II) obtained in template reaction”, **Cezar Spînu**, I.Burnea, *Analele Univ. Craiova, seria Chimie*, vol. XXV(1997), 1998, 51-57.
12. „Coordination of Co(II), Ni(II) and Cu(II) with 2-thenylidene alkylamine”, **Cezar Spînu**, Lăcrămioara Spînu, *Analele Univ. Craiova, seria Chimie*, vol. XXVIII, 1999, 44-48.
13. „Relation between isoconversion curves $K_x=ct.$ and the indifferent states curves accompanying the chemical reaction”, V. Voiculescu, **Cezar Spînu**, Monica Mateescu, Al. Popescu, *Analele Univ. Craiova, Seria Chimie*, vol. XXIX, 2000, 25-30.
14. „Relation between reaction entropy ΔS_{298} and change of the amount of gas Δn_g ”, V.Voiculescu, **Cezar Spînu**, Monica Mateescu, S.Blejoiu, *Analele Univ. Craiova, seria Chimie, vol. XXIX*, 2000, 31-36.
15. „A new method for potentiometric determination of cooper and nickel”, Maria Pleniceanu, M.Isvoranu, **Cezar Spînu**, Lăcrămioara Spînu, *Analele Univ. Craiova, seria Chimie*, vol. XXIX, 2000, 133-139.
16. „A new reagent used for potentiometric determination of cooper and nickel”, Maria Pleniceanu, Marian Isvoranu, **Cezar Spînu**, *Analele Univ. Craiova, seria Chimie*, vol. XXX, 2001, 9-15.
17. „Studies on Ni(II) and Cu(II) complexes with bidentate Schiff base”, **Cezar Spînu**, Maria Pleniceanu, Marian Isvoranu, Lăcrămioara Spînu, *Analele Univ. Craiova, seria Chimie*, vol. XXX, 2001, 93-97.
18. „Indoor radon and its contribution to the radiation exposure”, I.Bolocan-Viașu, Al.Popescu, **Cezar Spînu**, C.Tigae, *Annals of West University Timișoara, series Chemistry*, 12(3), 2003, 191-194.
19. „Spectrophotometric study of the binary system Cu(II)-N-[2-thylenilmethyliden] – 2-aminothiazole and determination of Cu(II)”, M.Pleniceanu, M.Isvoranu, **Cezar Spînu**, F.Ciolan, *Analele Univ. Craiova, seria Chimie*, XXXII, 2003, 13-20.
20. „The separation of some metal chelats by HPLC with spectrophotometric detection”, **Cezar Spînu**, Al.Popescu, C.Tigae, M.Isvoranu, Andreea Popescu, *Analele Univ. Craiova, seria Chimie*, XXXIII, 2004, 17-21.
21. „The separation of certain enantiomers used as pharmaceuticals by HPLC”, Al.Popescu, C.Tigae, **Cezar Spînu**, M.Isvoranu, Andreea Popescu, *Analele Univ. Craiova, seria Chimie*, XXXIII, 2004, 11-17.
22. „Electroanalytical applications of some simple complex combinations for the determination of copper and nickel”, M. Pleniceanu, M. Isvoranu, **Cezar Spînu**, L. Spînu, *Analele Univ. Craiova, seria Chimie*, XXXIII, 2004, 31-39.
23. „Electroanalytical applications of some simple complex combinations with a new Schiff base”, M. Pleniceanu, **Cezar Spînu**, L.Spînu, *Analele Univ. Craiova, seria Chimie*, XXXVI, 2007, 10-17.
24. „Electroanalytical applications of some simple complex combinations with a new Schiff Base. Potentiometric dosage of some metal ions”, **Cezar Spînu**,

M.Pleniceanu, L.Spinu, *Analele Univ. Craiova, seria Chimie*, XXXVII, 2008, 19-26.

25. „Solid-phase extraction of trace Cu(II) with silica gel modified with a Schiff base ionophore”, M. Mureseanu, A. Reiss, **C. Spînu**, V. Hulea, *Annals of the University of Craiova, The Chemistry Series*, XXXVIII (2), 2009, 11-16.
26. „Effect of synthesis conditions on the Y, Ti-co-doped zirconia powder structure, texture and morphology”, N.Cioateră, **C.Spînu**, A.Dobrițescu, V.Pârvulescu, *Annals of the University of Craiova, The Chemistry Series*, XXXIX(1), 2010, 5-9.

Articole în alte reviste internaționale

1. „Complexes of Fe(II), Co(II), Ni(II), Cu(II), Zn(II) and Cd(II) with heterocyclic Schiff”, **Cezar Spînu**, Angela Kriza, Lăcrămioara Spînu, Monica Mateescu, *J. Tunisian Chem. Soc.*, 4(10), 2001, 1383-1387.
2. „Studies on N-[2-thienylmethylidene]-2-aminopyridine complexes of Fe(II), Co(II), Ni(II), Cu(II), Zn(II) and Cd(II)”, **Cezar Spînu**, Angela Kriza, Lăcrămioara Spînu, *Southern Brazilian Journal of Chemistry*, 9(10), 2001, 17-22.

Lucrări prezentate la manifestări științifice

- **18 studii publicate în volumele unor conferințe internaționale**
- **18 studii publicate în volumele unor conferințe naționale**

Studii publicate în volumele unor conferințe internaționale

1. „Enzyme activity variation in fertilized tomatoes leaves”, Gabriela Marinescu, Elena Glodeanu, Elena Badea, Cristina Băbeanu, Pelaghia Chilom, **Cezar Spînu**, *The 11th balkan Biochemical and Biophysical Days, Thessaloniki, 15-17 mai, 1997*.
2. „Spectrometric study of the binary system Ni(II) with thiophene-2-azomethyn-isopropanol. Spectrometric determination of Ni(II)”, Maria Pleniceanu, Angela Kriza, **Cezar Spînu**, Marian Isvoranu, *1st International Conference of Analytical Chemistry, SCAR Brașov, 21-23 septembrie 2000*.
3. „Separation of platinumic metals kelates from HPLC with spectrophotometric determination”, Al.Popescu, C.Tigae, **Cezar Spînu**, I.Bolocan Viașu, *11-th International Chemical-Physics Conference, Timișoara, 2-5 sept. 2003*.
4. „Indoor radon and its contribution to the radiation exposure”, I.Bolocan Viașu, Al.Popescu, **Cezar Spînu**, C.Tigae, *11-th International Chemical-Physics Conference, Timișoara, 2-5 sept. 2003*.

5. „The separation of some metal chelats by HPLC with spectrophotometric detection”, **Cezar Spînu**, Al.Popescu, C.Tigae, M.Isvoranu, Andreea Popescu, **Euroanalysis XIII, Salamanca-Spain, 5-10 sept.2004 , PS 2-258.**
6. „The separation of certain enantiomers used as pharmaceuticals by HPLC”, Al.Popescu, C.Tigae, **Cezar Spînu**, M.Isvoranu, Andreea Popescu, **Euroanalysis XIII, Salamanca-Spain, 5-10 sept.2004, PS 2-192.**
7. „Spectrometric determination of natural radionuclides into the indoor air”, I. Bolocan Viaşu, Al.Popescu, **Cezar Spînu**, C.Tigae, **Euroanalysis XIII, Salamanca-Spain, 5-10 sept. 2004 , PS 1-96.**
8. „Extraction and analysis by HPLC of alizarin from *Rubia Tinctorum*”, M.Mateescu, Al.Popescu, **Cezar Spînu**, I.Trandafir, **Euroanalysis XIII, Salamanca-Spain, 5-10 sept.2004, PS 2-193.**
9. „Simple complex combinations used as ion-selective membrane for cooper and nickel”, M. Pleniceanu, M.Isvoranu, **Cezar Spînu**, **3rd Romanian International Conference of Analytical Chemistry, Braşov-Romania, 23-25 sept. 2004.**
10. „Studies on K⁺-selective electrode with macrocyclic liquid membrane. Analytical applications”, M.Isvoranu, M.Pleniceanu, **Cezar Spînu**, Al.Popescu, C.Tigae, **3rd Romanian International Conference of Analytical Chemistry, Braşov-Romania, 23-25 sept. 2004.**
11. „Spectrophotometric study of the binary sistem Ni(II)-N-[2-thyenilmethyliden]-2- aminothiazole and the determination of the Ni(II)”, Maria Pleniceanu, M.Isvoranu, **Cezar Spînu**, **International Conference „Agricultural and Food Sciences, Processes and Technologies”, Sibiu, Romania, 12-13 May, 2005.**
12. „Electroanalytical applications of some mixed complex combinations with Schiff Base. Cooper and nickel ions dosage in industrial waters”, **Cezar Spînu**, M.Pleniceanu, M.Isvoranu, **International Conference „Analytical Chemistry and Chemical analysis (AC&CA-2005), 2005, Kyiv, Ukraine.**
13. „Studies on Pb²⁺-selective electrode with macrocyclic liquid membrane. Potentiometric determination of Pb²⁺ ions”, M.Pleniceanu, M.Isvoranu, **Cezar Spînu**, **International Conference „Analytical Chemistry and Chemical analysis (AC&CA-2005), 2005, Kyiv, Ukraine.**
14. „Liquid membrane ion-selective electrodes for potentiometric dosage of nickel”, **Cezar Spînu**, M.Pleniceanu, **International Conference Chemistry, Chemical engineering and Biotechnology, Tomsk, Russia, 11-16 sept. 2006.**
15. „Biologically active new Fe(II), Co(II), Ni(II), Cu(II), Zn(II) and Cd(II) complexes with Schiff base”, **Cezar Spînu**, M.Pleniceanu, Al.Popescu, C.Tigae, **International Conference „Agricultural and Food Sciences, Processes and Technologies”, Sibiu, Romania, 25-27 Apryl, 2007.**
16. „On the sintering behavior and electrical conductivity of gd, sm-co-doped ceria”, N.Cioatera, **Cezar Spînu**, **International Conference „Advances in Engineering & Mangement”, Dr.Tr.Severin, Romania, 19-21 may, 2010.**

17. „Thermal decomposition kinetics of some aromatic azomonoethers. Part V. Non-isothermal kinetics of CODA liquid crystal and its lifetime prediction for improving thermochromatographic applications”, A.Rotaru, P.Rotaru, A.Moanta, C.Tigae, **Cezar Spînu**, C.Popescu, *1 st Central and Eastern European Conference on Thermal Analysis and Calorimetry, (CEEC-TAC), 7-10 sept., Craiova, Romania, 2011.*
18. „Synthesis of nanocrystalline titania-doped YSZ by a modified Pechini method”, N.Cioatera, A.Maxut, A.Dobritescu, C.Tigae, **Cezar Spînu**, *1st Central and Eastern European Conference on Thermal Analysis and Calorimetry (CEEC-TAC), 7-10 sept., Craiova, Romania, 2011.*

Studii publicate în volumele unor conferințe naționale

1. „O nouă concepție supra reactivității chimice”, I.Burnea, Maria Pleniceanu, **Cezar Spînu**, *Simpozionul de Chimie și Tehnologie Chimică*, Craiova, 10-11 noiembrie 1995.
2. „Studiul spectrofotometric al sistemului Ta(V)-Solocrom Violet RS. Determinarea spectrofotometrică a Ta(V)”, Maria Pleniceanu, I.Burnea, **Cezar Spînu**, *A XXII-a Sesiune de Comunicări Științifice Oltchim, Olănești, 23-25 octombrie 1996.*
3. „Noi combinații complexe ale Co(III) cu proprietăți fertilizante”, I.Burnea, Maria Pleniceanu, **Cezar Spînu**, *A XXIII-a Sesiune de Comunicări Științifice Oltchim, Căciulata, 8-10 octombrie 1997.*
4. „Noi combinații complexe ternare de Cu(II) și Ni(II)”, Maria Pleniceanu, I.Burnea, **Cezar Spînu**, *A XXIII-a Sesiune de Comunicări Științifice Oltchim, Căciulata, 8-10 octombrie 1997.*
5. „Glycyrrhiza glabra-proprietăți alimentare și curative”, I.Burnea, **Cezar Spînu**, *Sesiunea de Comunicări Științifice, Facultatea de Horticultură, Craiova, 1998.*
6. „Noi complecși micști de cupru și nichel”, Maria Pleniceanu, I.Burnea, M.Isvoranu, **Cezar Spînu**, *A XXIV-a Sesiune de Comunicări Științifice Oltchim, Căciulata, 7-9 octombrie, 1998.*
7. „Studiul spectrofotometric și determinarea Cu(II) cu tiofen 2-azometin izopropanol”, Maria Pleniceanu, Angela Kriza, **Cezar Spînu**, M.Isvoranu, *Conferința Națională de Chimie Analitică și Control de Calitate, SCAR, Iași, 23-24 septembrie, 1999.*
8. „Noi combinații complexe ale Co(II), Ni(II), Cu(II), Zn(II) și Cd(II) cu 1-(2-tenilidenamino)-2-hidroxiopropan”, **Cezar Spînu**, *Angela Kriza, A XXV-a Sesiune de Comunicări Științifice Oltchim, Călimănești, 6-8 octombrie, 1999.*
9. „Studiul spectrofotometric al sistemelor binare Co(II), Ni(II), Cu(II)- 1-(2-tenilidenamino)-2-hidroxiopropan”, Maria Pleniceanu, **Cezar Spînu**, Angela Kriza, *A XXV-a Sesiune de Comunicări Științifice Oltchim, Călimănești, 6-8 octombrie, 1999.*

10. „Sinteza template și caracteristicile donoare ale bazei Schiff rezultată prin condensarea 2-tiofencarbaldehidei cu 2-aminopiridină”, **Cezar Spînu**, Angela Kriza, **A XXVI-a Sesiune de Comunicări Științifice Olchim, Călimănești, 4-6 octombrie, 2000.**
11. „Separarea unor enantiomeri utilizați ca produse farmaceutice”, Al.Popescu, C.Tigae, **Cezar Spînu**, I.Bolocan-Viașu, **Simpozion Național „Chimia analitică a mediului”, Constanța, 21-23 august 2003.**
12. „Separarea unor combinații complexe prin HPLC”, Al.Popescu, C.Tigae, **Cezar Spînu**, I.Bolocan-Viașu, **Simpozion Național „Chimia analitică a mediului”, Constanța, 21-23 august 2003.**
13. „Spectrophotometric study of the binary system Ni(II)-N-[2-thylenilmethylidene]-aminopropane and the determination of Ni(II)”, **C. Spînu**, C.Tigae, Al.Popescu, **National Conference with International Participation „Chimia 2006”, may 12-13, Constanța-Romania, 53-54.**
14. „Current technologies for the obtaining of the natural hydrophobic fibres”, M.Mateescu, I.Trandafir, **Cezar Spînu**, **Simpozionul Național cu participare internațională al Fac. de Horticultură, Craiova, 27 octombrie 2006.**
15. „Biologically active new Fe(II), Co(II), Ni(II), Cu(II), Zn(II) AND Cd(II) complexes with Schiff base”, **Cezar Spînu**, M.Pleniceanu, Al.Popescu, C.Tigae, **National Conference „Agricultural and Food Sciences, Processes and Technologies”, Sibiu, Romania, 24-26 April, 2007.**
16. „Determinarea concentrației unor metale grele din apele industriale uzate evacuate de pe platforma chimică Rm. Vâlcea prin stația de epurare biologică. Impactul acestora asupra emisarului natural râul Govora”, Al.Popescu, C.Tigae, **C.Spînu**, St.V.Brănescu, L.Mitu, **XXX-th Romanian Chemistry Conference, october 8-10, 2008, Călimănești-Căciulata, Vâlcea, Romania.**
17. „Determinarea concentrației unor metale grele din râul Olt. Impactul metalelor grele din apele industriale uzate evacuate de pe platforma chimică Rm. Vâlcea, asupra emisarului natural râul Olt”, Al.Popescu, C.Tigae, **C.Spînu**, Șt.V. Brănescu, L.Mitu, **The XXX-th Romanian Chemistry Conference, october 8-10, 2008, Călimănești-Căciulata, Vâlcea, Romania.**
18. „Determinarea concentrației unor metale grele din apele industriale uzate evacuate de pe platforma chimică Rm. Vâlcea prin sistemul deversor Olt în scopul determinării gradului de poluare”, Al.Popescu, C.Tigae, **C.Spînu**, Șt.V.Brănescu, L.Mitu, **The XXX-th Romanian Chemistry Conference, october 8-10, 2008, Călimănești-Căciulata, Vâlcea, Romania.**

Proiecte de cercetare-dezvoltare

- 3 granturi/contracte de cercetare-dezvoltare internaționale obținute prin competiție
- 10 Granturi/contracte de cercetare naționale obținute prin competiție
- 2 Contracte naționale cu firme și institute de cercetări

Granturi/contracte de cercetare-dezvoltare internaționale obținute prin competiție

1. **Identificarea și caracterizarea zonelor și punctelor critice de poluare a apelor de suprafață și subterane din județul Dolj. Caracterizare, măsuri de prevenire și limitare**

Contract nr. 5P/2005, program finanțare Proiecte și burse de cercetare în domeniul protecției mediului – BENA (Balkan Environmental Association) – membru în echipa de cercetare

2. **Evaluarea impactului și riscului de mediu generat de depozitele de zgură și cenușă rezultate din arderea cărbunelui**

Contract nr. 2P/2006, program finanțare Proiecte și burse de cercetare în domeniul protecției mediului – BENA (Balkan Environmental Association) – membru în echipa de cercetare

3. **Complex nanostructured materials for environmental remediation and green processes**

Capacitati-Modulul III ,Proiect cooperare bilaterala Italia 20012-20013 – membru în echipa de cercetare

Granturi/contracte de cercetare naționale obținute prin competiție

1. **Studiul fitotoxicității metalelor grele la Triticum Aestivum în vederea identificării unor biomarkeri ai stresului oxidativ, utili în teste de screening al genotipurilor tolerante**

CNCSIS 2006, cod 165 – membru în echipa de cercetare

2. **Controlul și integrarea tehnologică a materialelor și structurilor inteligente**

CEEX 650/2006 – membru în echipa de cercetare

3. **Materiale hibride obținute prin grefarea complexilor metalici pe suportți funcționalizați și aplicațiile lor în oxidări biomimetice**

CEEX 50/2006 – membru în echipa de cercetare

4. Studiul biochimic complex al modificărilor metabolice la stres hidric al soiurilor autohtone de grau din Oltenia

PN II-Program Parteneriate, contract nr. 51024/2007 – membru în echipa de cercetare

5. Materiale hibride nanostructurate pe bază de combinații complexe grefate pe suporti anorganici

PN II – Programul Parteneriate, 64/2007 – membru în echipa de cercetare

6. Potentiometric determination of K⁺ ions using a K⁺-selective electrode with macrocyclic liquid membrane

PN II-Program Resurse Umane 2008, cod CNCSIS 27 – director

7. Spectrophotometric study of the binary system Ni(II)-N[thyenilmethyliden]-aminopropane and the determination of Ni(II). Analytical application

PN II-Program Resurse Umane 2008, cod CNCSIS 221 – director

8. Monostraturi organice auto-adsorbite pe suprafețe metalice. Reacții la interfața metal/electrolit

Contract CNCSIS 422/2008 – responsabil de contract

9. Sistem de formare și evaluare centrat pe student, online, la discipline fundamentale de licență și masterat din învățământul superior tehnic

POSDRU ID 62485/2010 – membru în echipa de cercetare

10. Infrastructura de cercetare în științe aplicate

Contract POS/CCE-A2-O2.2.1, ID 930/2010, cod SMIS 13845 – director departament

Contracte naționale cu firme și institute de cercetări

1. Studiu privind tratarea apelor uzate, cu substanțe tensioactive, evacuate de pe platforma Romag Prod

Contract nr. 54C/2006, finanțator SC Romag prod SA – membru în echipa de cercetare.

2. Determinarea conținutului de metale grele din probe de sol din incinta CET Govora și alte trei puncte limitrofe

Contract nr. 40C/2006, finanțator CET Govora – director

Prestigiul academic

Citări în reviste cotate ISI (selectie Scopus, ISI web of science)

- Journal of AOAC International*, **84(2)**, 2001, 399-405
Asian J. Chem., **16(3-4)**, 2004, 1921-1924
Analytica Chimica Acta, **553(1-2)**, 2005, 177-184 (2 citări)
Microchimica Acta, **149(1-2)**, 2005, 145-150 (2 citări)
Microchemical Journal, **81(2)**, 2005, 191-194
Mossbauer Effect Reference and Data Journal, **28(3)**, 2005
Spectrochim. Acta –Part A, **62(4-5)**, 2005, 1140-1150 (2 citări)
Transition Metal Chemistry, **30(8)**, 2005, 987-991
Canadian J. Analytical Sciences and Spectroscopy, July 2006, 272-279
J. Inorg. Organomet. Polymers and Materials, **16(2)**, 2006, 185-188
Journal Structural Chemistry, **47(5)**, 2006, 882-886
Transition Metal Chemistry, **31(3)**, 2006, 374-381
African J. Biotechnology, **6(25)**, 2007, 2960-2987 (2 citări)
Combinatorial Chemistry and High Throughput Screening, **10(7)**, 2007, 527-546 (3 citări)
Pranama, **69(2)**, 2007, 301-306
Rev. Chim.-Bucharest, **58(3)**, 2007, 311-315
Spectrochim. Acta –Part A, **67(1)**, 2007, 25-38
Talanta, **73(5)**, 2007, 803-811 (2 citări)
Bull. Korean Chem. Soc., **29(1)**, 2008, 94-98
E-Journal Of Chemistry Volume: **5** Issue: **1** Pages: **155-162** Published: **JAN-MAR 2008**
Mossbauer Effect Reference and Data Journal, **31(6)**, 2008
Sensors, **8(3)**, 2008, 1645-1703 (3 citări)
Solvent Extraction And Ion Exchange Volume: **26** Issue: **5** Pages: **534-555** Published: 2008
Reviews In Inorganic Chemistry Volume: **28** Issue: **3** Pages: **203-216** Published: **JUL-SEP 2008**
Asian Journal Of Chemistry Volume: **21** Issue: **9** Pages: **6962-6968** Published: **DEC 2009**
E-Journal Of Chemistry Volume: **6** Issue: **3** Pages: **615-624** Published: **JUL-SEP 2009**
Journal Of The Chemical Society Of Pakistan Volume: **31** Issue: **3** Pages: **440-446** Published: JUN 2009
Sensors Volume: **9** Issue: **3** Pages: **1860-1875** Published: **MAR 2009**
Tenside Surfactants Detergents Volume: **46** Issue: **6** Pages: **361-367**, 2009
Journal Of Chemical And Engineering Data Volume: **55** Issue: **2** Pages: **912-918**, 2010
Journal Of The Chemical Society Of Pakistan Volume: **32** Issue: **5** Pages: **650-653**, 2010
Thermochimica Acta Volume: **506** Issue: **1-2** Pages: **8-13** Published: **JUL 10 2010**

Citări în patente:

- Polymerization catalyst, Patent 7163990 (P.J. Maddox, S. Green)
Polymerization catalyst, EP Patent 1387849 (P.J. Maddox, S. Green)

Citări în cărți apărute în edituri recunoscute

Leo M.L. Nollet, *Water analysis* (p.479), Ed. Martin Decker Inc. (SUA), 2000, ISBN 0-8247-8433-2.

Lucrări selectate în biblioteci internaționale

British Library, Cat. Inist, SCIndeks Beta

Referent la reviste de specialitate cotate ISI

Talanta (SUA), Ref. No. TAL-D-06-00333), *International Research Journal of Pharmacy and Pharmacology*

Membri în Editorial Board

Annals of the University of Craiova, Chemistry Series, cotată CNCSIS categoria B și indexată în IndexCopernicus.

“IMPLICARE, EFICIENȚĂ, EXCELENȚĂ”

**STRATEGII ALE UNIVERSITĂȚII
PE TERMEN LUNG ȘI MEDIU ȘI POLITICI PE DOMENII DE
INTERES ALE UNIVERSITĂȚII DIN CRAIOVA**

Prof.univ.dr. Cezar Ionuț SPÎNU

CUPRINS

1. ARGUMENT	2
2. ELEMENTE CARE MOTIVEAZĂ CANDIDATURA	2
3. PREZENTAREA PROGRAMULUI	3
3.1. OBIECTIVE	3
3.2. STRATEGIA MANAGERIALĂ	4
3.3. STRATEGIA CALITĂȚII	6
3.4. MANAGEMENTUL ACADEMIC	7
3.5. MANAGEMENTUL CERCETĂRII	8
3.6. MANAGEMENTUL RELAȚIEI CU STUDENȚII	11
3.7. RELAȚII INTERNAȚIONALE	12
3.8. BAZĂ MATERIALĂ	13
4. CONCLUZII	14

1. ARGUMENT

Direcțiile spre care intenționez să orientez activitatea Universității din Craiova în următorii ani sunt concretizate în acest program, pe care îl prezint comunității noastre academice, din dorința de a mă pune în slujba ei și de a îmbunătăți permanent performanțele și imaginea universității.

Acest program stă sub semnul devizei *Implicare, Eficiență, Excelență* și va presupune participarea întregii comunități academice, într-un efort comun de inovare, pentru o mai bună organizare și coordonare la toate nivelurile, pentru orientarea Universității din Craiova spre competitivitate și excelență, în vederea înscrierii ei în circuitul valorilor științifice internaționale.

Trebuie să scoatem în evidență calitatea resurselor umane și materiale, pe care le deținem și pe care le vom dezvolta împreună, pentru a ne integra în spațiul universitar european, păstrându-ne în același timp identitatea.

Este necesar, pentru a realiza acest deziderat, să punem pe primul plan competitivitatea și implicarea noastră a tuturor, deoarece managementul nu se poate realiza decât prin cooperare și conlucrare.

În contextul modificărilor legislative din educație, precum și al clasificării universităților și al programelor de studiu, trebuie să regândim strategia educațională și de cercetare, să corelăm resursele financiare cu nevoile dezvoltării instituționale și să îmbinăm managementul academic cu cel administrativ.

2. ELEMENTE CARE MOTIVEAZĂ CANDIDATURA

- Experiența profesională acumulată în 18 ani în calitate de cadru didactic al universității;
- Capabilități de execuție și coordonare a activităților profesionale și științifice;
- Experiență în funcții de conducere: secretar științific, decan, director de departament;

“IMPLICARE, EFICIENȚĂ, EXCELENȚĂ”

- Capacitatea de a fi reprezentativ în relațiile cu mediul extern al Universității: membru în comisii ARACIS, ACPART, comisii de doctorat;
- Autor a 102 articole în reviste de specialitate (din care 26 indexate ISI);
- Capacitatea de a asculta părerile celorlalți și de a le filtra în interesul Universității;
- Dorința și curajul de a-mi asuma riscuri calculate;
- Echilibru personal și capacitatea de a lucra în echipă.

Considerându-mă motivat și competent pentru îndeplinirea prezentului program, sunt convins că echipa managerială, pe care o voi alcătui și conduce, va fi loială intereselor universității și va asigura un management eficient.

3. PREZENTAREA PROGRAMULUI

Respectând principiile Cartei, pentru o evoluție firească a Universității noastre către o poziție cât mai sus în topul universităților din România sunt necesare următoarele:

- **echipă de conducere eficientă**, caracterizată de un management activ și adaptabil situațiilor noi;
- **cadre didactice de calitate** a căror activitate științifică de cercetare să fie recunoscută național și internațional și care să utilizeze metode moderne interactive de transmitere a cunoștințelor către studenți;
- **resurse financiare** care să fie distribuite eficient.

Toate aceste aspecte trebuie să fie cunoscute de comunitatea academică, dar și de comunitatea locală și regională printr-un intens program mediatic și o comunicare eficientă.

3.1. OBIECTIVE

Obiectivul fundamental în managementul universității noastre îl constituie **accederea și Universității la statutul de instituție academică de cercetare avansată și educație, în spiritul modern european și global.**

“IMPLICARE, EFICIENȚĂ, EXCELENȚĂ”

Realizarea misiunii Universității din Craiova, precum și contextul strategic în care ne desfășurăm activitatea, presupun un management academic eficient, fundamentat pe strategia elaborată la nivelul Senatului și orientat în conformitate cu politicile educaționale asumate la nivel național și european.

Principalele obiective pe care le propun pentru realizarea unui asemenea tip de management vizează:

- dezvoltarea ofertei educaționale;
- creșterea calității procesului de învățământ;
- creșterea rolului cercetării științifice;
- dezvoltarea resurselor umane;
- dezvoltarea resurselor materiale și activitatea financiară;
- dezvoltarea managementului instituțional.

3.2. STRATEGIA MANAGERIALĂ

Rectorul realizează managementul și conducerea operativă a Universității, pe baza contractului de management și propune Senatului universitar, spre aprobare, proiectul de buget și raportul privind execuția bugetară. Managementul financiar nu trebuie să fie un scop în sine, ci trebuie să aibă o viziune academică și să fie făcut în favoarea comunității reducând la maxim birocrăția.

Ca rector voi construi o echipă cu cei mai buni experți, care să pună în aplicare planul stabilit în programul de management, *iar deciziile de importanță majoră vor fi luate după consultări cu echipa managerială, președintele Senatului și comisiile senatoriale, conducerile facultăților/departamentelor, cu reprezentanții sindicatelor și ai studenților.*

Pentru a asigura coerența procesului managerial se configurează următoarele măsuri:

- Apropierea instituțională între facultățile/departamentele Universității;
- Flexibilizarea sistemului managerial în funcție de necesitățile dezvoltării universitare;

“IMPLICARE, EFICIENȚĂ, EXCELENȚĂ”

- Creșterea rolului Senatului și a mecanismelor democratice în luarea deciziilor la nivel strategic și instituțional;
- Consolidarea și mărirea bugetului Universității prin creșterea veniturilor de la bugetul de stat, atragerea unei finanțări complementare sporite, creșterea și diversificarea veniturilor extrabugetare (cercetare științifică, prestări servicii, consultanță, activități de producție, sponsorizări, donații etc.).

Comunicarea permanentă și transparența totală stau la baza rezolvării problemelor complexe, care se prefigurează în perioada la care se referă programul managerial.

Pârghiile esențiale de acțiune pentru a responsabiliza și a eficientiza relațiile și procesele interne ale Universității din Craiova vor fi: respectarea strictă a legalității, reglementarea amplă și rațională a proceselor interne.

Conform Legii Educației Naționale nr.1/2011, conducerea academică – reprezentată de Senat – are rolul de a elabora, a adopta și a evalua politicile și strategiile de dezvoltare, de a stabili și urmări obiectivele specifice derivate din aceasta și de a genera cadrul reglementativ necesar transunerii lor în fapt. Conducerea administrativă / executivă are rolul de a aplica politicile și strategiile adoptate de către conducerea academică.

Pentru a conferi autonomie materială și financiară deplină departamentelor voi susține întărirea rolului acestora în privința deciziilor profesionale.

Managementul academic și administrativ al Universității din Craiova va acționa în permanență pentru dezvoltarea treptată a unei autentice culturi a calității, ca parte definitorie a strategiei instituționale. În contextul accentuării competiției interuniversitare, a integrării României în Sistemul European al Învățământului Superior se va urmări sporirea responsabilității publice a Universității din Craiova și a facultăților, profesionalismul și transparența fiind elementele cheie în aprecierea calității managementului.

Se va proceda la reactualizarea organigramei Universității, cu evidențierea detaliată a structurilor și a nivelurilor de decizie, a relațiilor de colaborare și subordonare în scopul implementării unor standarde de management performante.

“*IMPLICARE, EFICIENȚĂ, EXCELENȚĂ*”

Echipa managerială va trebui să dovedească realism și dinamism în toate acțiunile întreprinse, consecvență și eficiență în procesul managerial, dublate de creativitate și flexibilitate.

3.3. STRATEGIA CALITĂȚII

În contextul național cunoscut, pentru îmbunătățirea calității avem următoarele obiective:

- evaluarea indicatorilor de performanță pentru domeniile resurse umane, resurse financiare și materiale, studenți, absolvenți, ce se va realiza prin constituirea unei baze de date privind calitatea serviciilor educaționale la Universitatea din Craiova;
- evaluarea internă, periodică, a programelor de studii și a activității de cercetare științifică, stabilirea măsurilor pentru îmbunătățirea calității și creșterea eficienței. Se vor autoriza noi programe de studiu competitive, iar programele de studiu fără audiență sau neperformante (calitativ, financiar) vor fi regândite;
- stabilirea de obiective generale și specifice aplicabile fiecărei componente și la nivel de compartiment, care să stimuleze participarea fiecărui membru al corpului didactic, administrativ și de cercetare, precum și a studenților pentru atingerea scopului declarat, de îmbunătățire a calității procesului de învățământ și de cercetare;
- întărirea autocontrolului și stabilirea de repere calitative și cantitative prin comparație cu cerințele activităților universitare din străinătate, pentru monitorizarea calității procesului de învățământ;
- dezvoltarea unui sistem managerial de clasificare a performanțelor în predare, cercetare și servicii.

3.4. *MANAGEMENTUL ACADEMIC*

În acest moment Universitatea din Craiova este o instituție de învățământ superior de educație și cercetare, evaluarea ARACIS din 2009 asigurându-ne calificativul ***grad ridicat de încredere***. În urma procesului de clasificare a universităților din 2011, care s-a desfășurat netransparent și pe alocuri defectuos, am fost plasați în categoria B. De aceea, în mandatul care începe, Universitatea din Craiova trebuie organizată astfel încât să scoată în evidență caracterul generalist al unei universități moderne, de cercetare avansată, dar să aibă și caracteristici antreprenoriale și umanist-sociale care să consolideze mediul academic.

Suținerea obiectivului strategic general de creștere a performanțelor proceselor educaționale oferite de Universitatea din Craiova - în scopul integrării în spațiul european al învățământului superior - are la bază obiective ce includ acțiuni specifice:

Dezvoltarea și adaptarea ofertei educaționale la dinamica mediului socio-economic

Adaptarea ofertei educaționale și a programelor de studiu existente în funcție de evoluția pieței muncii și de strategia de dezvoltare socio-economică la nivel național și internațional. În acest sens ne vom îndrepta acțiunile pe următoarele direcții:

- Implicarea companiilor/firmelor în dezvoltarea studiilor de licență și masterat prin promovarea de activități ce concură la realizarea unui învățământ aplicativ concret;
- Compatibilizarea programelor de licență prin definirea clară a ocupațiilor, competențelor și cunoștințelor în concordanță cu metodologia ACPART și piața muncii;
- Organizarea studiilor universitare de masterat interdisciplinare cu participarea mai multor facultăți ale Universității;
- Promovarea sistemului educațional *Învățare de-a lungul întregii vieți (Lifelong Learning)*, sistem ce asigură reconversia profesională impusă de piața muncii.

Compatibilizarea programelor de studii oferite de către Universitatea din Craiova cu programele Uniunii Europene

- Crearea de programe de studiu în limbi de circulație internațională;
- Creșterea colaborărilor educaționale realizate în cooperare cu universități din străinătate;
- Dezvoltarea masteratelor didactice în cadrul facultăților ce pregătesc viitorii profesori din învățământul preuniversitar și universitar;
- Dezvoltarea mobilităților internaționale de tip *teaching staff mobility*.

Modernizarea infrastructurii educaționale

- Dezvoltarea infrastructurii performante din domeniul informației și comunicării (internet, sistem audio-video, tablă interactivă) tehnologii ce conduc la modernizarea procesului didactic de predare/învățare;
- Creșterea numărului softurilor educaționale sub licență la nivelul laboratoarelor;
- Prezentarea și analiza curriculei universitare la nivelul studenților prin coordonatorii programelor de studii, precum și a conținutului fișei disciplinei prin care studentul este informat asupra cerințelor impuse în vederea dobândirii creditelor aferente;
- Îmbogățirea fondului documentar pus la dispoziția utilizatorilor bibliotecii prin: creșterea fondului de carte și de publicații periodice, creșterea numărului de baze de date, creșterea numărului de posturi de accesare din bibliotecă a resurselor electronice;
- Dezvoltarea unui sistem informatic de tip Intranet în vederea facilitării schimbului de informații între cadre didactice și cercetători.

3.5. MANAGEMENTUL CERCETĂRII

Universitatea din Craiova beneficiază de resursă umană de înaltă specializare, astfel încât dezvoltarea activităților de cercetare reprezintă o prioritate firească a viitorului meu mandat.

“IMPLICARE, EFICIENȚĂ, EXCELENȚĂ”

Este absolut necesară elaborarea unei strategii pe termen mediu și lung privind cercetarea științifică în Universitate, trebuie identificate și susținute domeniile prioritare pentru performanța în cercetare. De asemenea se va acorda o atenție sporită dezvoltării cercetării interdisciplinare, în parteneriate cu alte universități și institute de cercetare.

Obiectivele specifice și acțiunile propuse sunt următoarele:

a. Creșterea fondurilor obținute din proiecte de cercetare și alte produse ale activităților de cercetare-dezvoltare prin crearea unui departament specializat în elaborarea de proiecte.

b. Orientarea cercetării științifice spre domeniile declarate prioritare în strategia națională de cercetare - dezvoltare, cu accent pe domeniile în care Universitatea din Craiova este bine reprezentată;

c. Dezvoltarea Universității din Craiova ca un pol de excelență în relația cu mediul economic și social prin:

- Realizarea unui cadru funcțional de transfer tehnologic universitate - mediu economic;
- Perfectare de convenții de colaborare între universitate și agenții economici din zonă;
- Organizarea periodică a unor întâlniri cu reprezentanți ai instituțiilor locale și ai mediului de afaceri;

d. Dezvoltarea infrastructurii de cercetare-dezvoltare-inovare a Universității din Craiova prin:

- Definitivarea proiectului INCESA realizându-se astfel un centru de cercetare inter și multidisciplinară al universității;
- Finalizarea Parcului Tehnologic Universitar, centru de importanță națională ce va asigura dezvoltarea potențialului științific și tehnologic la nivel regional prin transferul rezultatelor cercetării în mediul socio-economic;
- Dotarea laboratoarelor cu echipamente și aparatură performantă de cercetare, atât prin programele naționale și internaționale cât și din venituri proprii;
- Creșterea numărului de laboratoare acreditate ale Universității;

“IMPLICARE, EFICIENȚĂ, EXCELENȚĂ”

- Creșterea fondului de documentare prin abonamente la reviste de specialitate pentru fiecare domeniu de doctorat și achiziția de noi baze de date și biblioteci *on-line*

e. Creșterea resursei umane implicate în activități de cercetare-dezvoltare:

- Reorganizarea școlilor doctorale din cadrul Universității în conformitate cu noul cod al școlii doctorale în vederea obținerii acreditării acestora;
- Stimularea activității doctoranzilor atât prin creșterea numărului de burse doctorale obținute din proiecte europene cât și prin instituirea unui sistem de burse din venituri proprii;
- Stimularea cercetării postdoctorale prin crearea unei școli postdoctorale capabile să asigure sprijinirea cercetării și să atragă finanțare suplimentară prin câștigarea de proiecte naționale și europene;
- Pregătirea de personal specializat, la nivelul Universității care să asigure consultanță doctoranzilor și cadrelor didactice în vederea elaborării de proiecte de cercetare și/sau implementarea și gestionarea acestora;
- Stimularea personalului didactic implicat în activități de cercetare prin premiarea anuală a unui număr de 10-15 cadre didactice cu activitate deosebită, salarizare diferențiată și finanțarea participării la manifestări științifice internaționale.

f. Valorificarea rezultatelor cercetării astfel:

- Indexarea tuturor revistelor Universității în baze de date internaționale;
- Obținerea cotației ISI pentru reviste ale universității din categoriile B/B⁺ și A;
- Sporirea prestigiului național și internațional al Editurii Universitaria și înființarea unui departament specializat în colaborare cu biblioteca și departamentul de cercetare al universității pentru realizarea contactelor cu baze de date internaționale: Scopus, Thomson Reuters, Index Copernicus etc.;
- Comunicarea sistematică, programatică la nivel de Universitate și pe plan local prin mass media a realizărilor științifice a cadrelor didactice și în general a tuturor activităților academice organizate de universitate.

3.6. MANAGEMENTUL RELAȚIEI CU STUDENȚII

Universitatea din Craiova este o comunitate de profesori și studenți centrată pe actul de educație, cercetare și servicii inovative către comunitate, context în care profesorii și studenții sunt parteneri. Sloganul european *Universități centrate pe student* trebuie acceptat la nivel de licență, dar la nivel de master și doctorat el trebuie completat cu unul care promovează ideea unor *universități centrate pe actul de cunoaștere, în parteneriatul profesor-student*.

Voi acorda o atenție specială satisfacției profesionale și calității vieții la locul de muncă și de studiu deoarece excelența trebuie să vină împreună cu satisfacția profesională.

De aceea, îmi propun, să realizăm câteva obiective și acțiuni punctuale:

- Implicarea directă a studenților în actul de management prin reprezentanții lor, în toate structurile decizionale;
- Organizarea în parteneriat cu organizațiile studențești și instituții din mediul privat a târgurilor de carieră și a ofertelor de stagii de practică profesională;
- Perfecționarea sistemului de tutoriat și mentorat pentru identificarea problemelor studenților, o atenție deosebită acordându-se problemelor care duc la retragerea de la studii;
- Antrenarea studenților în activități de cercetare alături de cadrele didactice, precum și susținerea participării lor la competiții studențești;
- Încurajarea implicării studenților și cooptarea lor în diverse programe internaționale (Erasmus, Leonardo Da Vinci etc);
- Îmbunătățirea serviciilor de consiliere profesională a studenților prin crearea la nivelul CCOP a unei baze de date cu portofoliu de posturi disponibile la nivel local și regional;
- Dezvoltarea relațiilor cu inspectoratele școlare județene din zona Olteniei prin creșterea numărului de parteneriate în vederea promovării programelor de studiu și a recrutării viitorilor studenți;
- Monitorizarea inserției profesionale a absolvenților prin crearea unor baze de date la nivelul facultăților;

- Asigurarea unei politici sociale coerente prin acordarea de burse provenite din alocațiile bugetare, sporirea de numărul de burse acordate de mediul privat, acordarea de burse de studii în străinătate, îmbunătățirea permanentă a condițiilor de studiu, cazare și masă ale studenților.

3.7. RELAȚII INTERNAȚIONALE

Dezvoltarea relațiilor internaționale va fi o prioritate a mandatului meu. Consider necesară sporirea vizibilității și prestigiului Universității din Craiova pe plan internațional, pentru asigurarea unui avantaj competitiv și astfel am în vedere următoarele obiective:

- Consolidarea relațiilor tradiționale ale Universității și diversificarea paletei de relații internaționale;
- Valorificarea programelor oferite în cadrul *Strategiei Comisiei Europene specifice internaționalizării învățământului superior*, respectiv a Cadrului de cooperare în domeniul educației și formării profesionale ET 2020 prin: creșterea numărului de parteneriate de mobilități, stagii de practică în țările UE, dezvoltarea programelor de doctorat în cotutelă;
- Desfășurarea de stagii de cercetare și documentare în străinătate, realizarea unor schimburi de experiență;
- Organizarea de cursuri internaționale de vară;
- Atragerea de studenți străini, nu numai pentru a compensa numeric și financiar deficitul previzionat de studenți români, ci și ca o măsură de stimulare a calității procesului educațional. Sprijinirea programelor existente de predare în limbi străine și extinderea acestora de la nivelul de licență la masterat și doctorat;
- Cooperarea cu universități și institute de cercetare din străinătate, având ca rezultat participarea în colective internaționale de cercetare, în vederea elaborării și publicării de articole, cărți, brevete de invenție și organizării de manifestări științifice;
- Atragerea cercetătorilor de prestigiu din străinătate, în condițiile financiare pe care UCV și le va permite, prin implementarea unei politici de selecție a performerilor,

pentru creșterea producției științifice și pentru a face din Universitatea din Craiova o instituție competitivă internațional;

- Reorganizarea activității Biroului de Relații Internaționale astfel încât aceasta să fie continuă și cuantificabilă, pentru a se realiza o mai bună coordonare a relațiilor internaționale.

3.8. BAZĂ MATERIALĂ

În ceea ce privește baza materială, strategia urmărește asigurarea cadrului administrativ, material și logistic pentru desfășurarea activităților didactice și de cercetare. Ea se referă atât la structura patrimonială existentă la această dată, cât și la investițiile pentru realizarea unor noi spații de învățământ, documentare, activități de cercetare științifică și transfer tehnologic, precum și servicii sociale.

Obiectivele principale în acest mandat se vor concentra atât pe continuarea proiectelor începute la nivelul Universității cât și pe demararea unor proiecte noi:

- Finalizarea construcției blocului S 200 și a Parcului Tehnologic Universitar;
- Terminarea lucrărilor de consolidare și modernizare a clădirii centrale a Universității;
- Obținerea unor finanțări suplimentare pentru continuarea proiectului de extindere a Campusului Mecanică;
- Finalizarea proiectului INCESA;
- Finalizarea lucrărilor la noul sediu al Facultății de Drept și Științe Administrative;
- Reabilitarea clădirilor facultăților Inginerie Electrică și Automatică, Calculatoare și Electronică;
- Modernizarea infrastructurii educaționale și de cercetare la Centrul Universitar Drobeta Turnu-Severin;
- Modernizarea centrelor de practică existente pentru studenții Facultății de Agricultură și Horticultură la SCA Caracal, SCA Rm.Vâlcea, SD Tâmburești, Preajba și Rânca;
- Realizarea bazei sportive în complexul Facultății de Educație Fizică și Sport;

“IMPLICARE, EFICIENȚĂ, EXCELENȚĂ”

- Modernizarea căminelor existente și identificare de noi surse de finanțare în vederea îmbunătățirii calității serviciilor oferite studenților;
- Reamenajarea căilor de acces în campusurile Mecanică, Agronomie și Sport
Pentru realizarea acestor obiective este necesară eficientizarea serviciului administrativ al Universității . Acest lucru se poate efectua astfel:
 - o selecție atentă a personalului administrativ care trebuie să fie bine pregătit profesional;
 - organizând corespunzător relația cadru didactic - personal administrativ astfel încât să se elimine sincopile temporale și să se reducă la minim timpul necesar rezolvării unei probleme administrative;
 - optimizarea organigramei administrative astfel încât să se evite subordonări multiple, care reduc eficiența actului administrativ;
 - creșterea operativității personalului din serviciile Universității în urmărirea modului de derulare a contractelor și programelor finanțate;
 - promovarea unei politici de formare profesională continuă a personalului administrativ, care să permită mobilitatea internă și reorientarea personalului spre alte domenii de activitate în cazul restructurării unor posturi.

4. CONCLUZII

În calitate de rector, voi asigura libertățile academice prevăzute în Carta Universității, voi dezvolta și cultiva deschiderea acesteia către mediul social și economic, pentru modernizare și integrare europeană. De asemenea, voi asigura o promovare echilibrată a intereselor facultăților și departamentelor dar și o colaborare între acestea.

Voi milita pentru asumarea și respectarea autonomiei universitare.

Voi întări colaborarea cu universități și institute de cercetare din țară și străinătate.

Voi asigura un climat de conlucrare și stabilitate a întregii comunități academice.

Voi promova o politică de flexibilitate între diferitele compartimente din structura Universității pentru reducerea birocrăției.

Voi face toate demersurile pentru consolidarea și mărirea bugetului Universității și voi implementa un management financiar în favoarea comunității academice.