

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **COSTOIU, Mihnea Cosmin**

E-mail(uri) mihnea.costoiu@upb.ro

Naționalitate(-tăți) română

Data nașterii 02.03.1972

Experiența profesională

Perioada **2005 - prezent**

Funcția sau postul ocupat Director General Administrativ

Activități și responsabilități principale Asigură conducerea operativă a universității, coordonează și monitorizează desfășurarea activităților de cercetare științifică, a managementului proiectelor cu finanțare externă, activităților complexelor studențești Regie și Leu, a activităților tehnico-administrative, de achiziții și a gestionării unitare a activităților de secretariat din universitate; coordonează activitatea resurselor umane și dezvoltarea administrativă și procesul de informatizare a universității, precum și gestionarea și protejarea patrimoniului și a resurselor financiare.

Numele și adresa angajatorului Universitatea POLITEHNICA din București, Splaiul independenței nr.313, sector 6, București

Tipul activității sau sectorul de activitate Management

Perioada **1997 - prezent**

Funcția sau postul ocupat Cadru didactic asociat

Activități și responsabilități principale	<ul style="list-style-type: none"> - 1997 – 1998: curs și seminar de Managementul Proiectelor Internaționale (nivel licență, Academia de Studii Economice din București) - perioada 1998: seminar de Marketing (nivel licență, Academia de Studii Economice din București) - 1998 – 2000: curs și seminar de Managementul Organizațiilor (nivel licență, Academia de Studii Economice din București, Școala Națională de Studii Politice și Administrative) - 2001 – prezent: curs de Managementul proiectelor (nivel licență și master, Departamentul de Management, Facultatea de Automatică, Facultatea de Ingineria Sistemelor Biotehnologice, Facultatea de Antreprenariat, Ingineria și Managementul Afacerilor, Facultatea de Chimie Aplicată și Știința Materialelor); - 2007 – prezent: curs și seminar de Managementul resurselor umane (nivel licență, Facultatea de Ingineria și Managementul Sistemelor Tehnologice, Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației) - 2008 – 2009: curs de Management (nivel licență, Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației) - 2011 – prezent: curs și seminar de Ingineria proiectelor industriale (nivel master, Facultatea de Antreprenariat, Ingineria și Managementul Afacerilor)
Numele și adresa angajatorului	Academia de Studii Economice din București, Școala Națională de Studii Politice și Administrative, Universitatea POLITEHNICA din București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Management, Managementul proiectelor, educație
Perioada	2009
Funcția sau postul ocupat	Secretar de Stat
Activități și responsabilități principale	Coordonarea activității de Buget, Finanțe și Investiții, Informatizare și Resurse; coordonarea implementării proiectelor finanțate din fonduri rambursabile sau nerambursabile; coordonarea activității de elaborare, avizare și aplicare a actelor normative în domeniul educației și cercetării; reprezentarea ministerului în relația cu instituții din subordinea acestuia sau cu alte instituții ale administrației centrale și locale pe plan național și internațional.
Numele și adresa angajatorului	Ministerul Educației, Cercetării și Inovării
Tipul activității sau sectorul de activitate	Management, educație
Perioada	2004 - 2005
Funcția sau postul ocupat	Manager de proiect
Activități și responsabilități principale	Coordonarea activității echipei de management a proiectului; gestionarea resurselor proiectului în vederea implementării eficiente și în conformitate cu graficul stabilit al activităților; aprobarea rapoartelor tehnice și financiare; colaborarea cu instituția finanțatoare și cu alte instituții implicate.
Numele și adresa angajatorului	Unitatea de Management a Proiectelor pentru Reabilitarea Infrastructurii Școlare, Ministerul Educației și Cercetării
Tipul activității sau sectorul de activitate	Management de proiect, educație
Perioada	2001 - 2004
Funcția sau postul ocupat	Secretar General
Activități și responsabilități principale	Coordonarea activității de elaborare, avizare și aplicare a actelor normative în domeniul educației și cercetării; gestionarea resurselor umane, a celor financiare și de patrimoniu în cadrul ministerului; reprezentarea ministerului în relația cu instituții din subordinea acestuia sau cu alte instituții ale administrației centrale și locale.
Numele și adresa angajatorului	Ministerul Educației și Cercetării
Tipul activității sau sectorul de activitate	Management, educație
Perioada	1999 - 2001
Funcția sau postul ocupat	Președinte

Activități și responsabilități principale	Coordonarea activității în cadrul companiei; gestionarea eficientă a resurselor umane, financiare și de patrimoniu; stabilirea strategiei de dezvoltare a companiei, pe termen scurt și lung.
Numele și adresa angajatorului	SC CITEX SA
Tipul activității sau sectorul de activitate	Management
Perioada	1995 - 1999
Funcția sau postul ocupat	Inginer, Șef Serviciu Marketing
Activități și responsabilități principale	Coordonarea activităților de marketing pentru produsele întreprinderii; realizarea strategiei de marketing.
Numele și adresa angajatorului	SC Mecanică Fină SA
Tipul activității sau sectorul de activitate	Marketing, Management
Educație și formare	
Perioada	2010 - 2011
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Management universitar
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Academia de Studii Economice din București
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 6
Calificarea / diploma obținută	Doctorand
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Cercetări privind Managementul Sistemului de Învățământ în spiritul reglementărilor UE
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea POLITEHNICA din București
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 6
Perioada	2002 - 2003
Calificarea / diploma obținută	Studii postuniversitare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Securitate națională
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Apărării Naționale, Colegiul Național de Apărare
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 6
Perioada	1996 - 1997
Calificarea / diploma obținută	Studii Aprofundate
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Inginerie economică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea POLITEHNICA din București
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 6
Perioada	1991 - 1996
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de licență
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Inginerie economică

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea POLITEHNICA din București - Facultatea Ingineria și Managementul Sistemelor Tehnologice									
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 5									
Perioada	1993									
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare									
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Inginerie economică									
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Paris IV, Franța, stagiul de studii, perioada 3 luni									
Nivelul în clasificarea națională sau internațională										
Perioada	1994									
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare									
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Inginerie economică									
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Oxford, Regatul Unit al Marii Britanii și Irlandei de Nord, stagiul de studii, perioada 3 luni									
Nivelul în clasificarea națională sau internațională										
Perioada	1995									
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare									
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Administrație Publică și Centrală									
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Harvard University, USA, stagiul bursă de studii, perioada 3 luni									
Nivelul în clasificarea națională sau internațională										
Aptitudini și competențe personale										
Limba(i) maternă(e)	Română									
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)										
Autoevaluare	Înțelegere				Vorbire				Scriere	
<i>Nivel european (*)</i>	Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
Franceză	B1	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent
Engleză	B1	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent
	<i>(*) Nivelul Cadrelui European Comun de Referință Pentru Limbi Străine</i>									

<p>Competențe și abilități sociale; Competențe și aptitudini organizatorice</p>	<p>În concordanță cu specificul activității profesionale (activități de management, coordonare și monitorizare a proceselor și acțiunilor întreprinse la nivel administrativ etc.) dedic o mare parte a timpului interacțiunilor cu colaboratorii mei, persoane cu experiență, dar și tineri, studenți și absolvenți, în activitatea cărora mă implic pentru a le susține inițiativele valoroase.</p> <p>Dețin certificări importante ale competențelor mele profesionale și manageriale, certificări dobândite atât în cadrul sistemului educațional românesc, dar și în universități europene și americane de prestigiu. Lucrând în cadrul acestor instituții am câștigat nu numai experiență, dar mi-am dezvoltat și spiritul de echipă, precum și abilitatea de a mă adapta unor medii interculturale diverse, în care mi-am exersat flexibilitatea gândirii, precum și puterea de analiză și sinteză a situațiilor cu care m-am confruntat.</p> <p>Toate aceste tipuri de activități descrise mai sus au presupus dezvoltarea și exersarea continuă a competenței de comunicare și a aceleia de lucru în echipă. Mai mult decât atât, cursurile, stagiile de practică și de studiu naționale și internaționale la care am participat au constituit tot atâtea oportunități pentru dezvoltarea abilității de lucru în medii interculturale, în care comunicarea interpersonală între membrii echipei și cea formală cu participanții la curs, a jucat un rol major pentru atingerea obiectivelor activităților respective.</p> <p>Ca urmare a pozițiilor manageriale deținute din 1995 până în prezent (manager de firmă, secretar general și secretar de stat în ministerul educației, director general administrativ în universitate, manager de proiect etc.), consider ca am câștigat experiență în ceea ce presupune coordonarea și administrarea activităților, precum și în conducerea personalului din instituțiile publice și private, dar și a proiectelor (de la elaborare până la implementare).</p> <p>Utilizez această experiență în procesul de luare a deciziilor și în crearea unui mediu de lucru care să încurajeze inițiativa și cooperarea pentru realizarea performanței și a unei dezvoltări durabile. În conformitate cu responsabilitățile mele profesionale actuale sunt deseori în situația de a lua decizii, de a elabora strategii și de a-mi organiza ideile sub forma planurilor de acțiune în vederea implementării acestora.</p> <p>După cum am menționat deja, am obisnuița lucrului în echipă ca membru, dar și pe aceea a construirii și coordonării echipelor de lucru sau de proiect. Mă adaptez cu ușurință noilor situații profesionale sau din viața reală și obișnuiesc să utilizez analiza logică pentru desprinderea concluziilor și pentru îndeplinirea activităților planificate.</p>
<p>Competențe și aptitudini tehnice</p>	<ul style="list-style-type: none"> - elaborarea și coordonarea de proiecte educaționale, proiecte de dezvoltare în cariera didactică, managementul proiectelor; - consultanță în analiza financiară, plan de afaceri, studii de fezabilitate; - elaborarea de legislație, atât primară, cât și secundară, în domeniul economic și pentru sistemul de învățământ.
<p>Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului</p>	<p>Microsoft Office™ (Word™, Excel™ și PowerPoint™), utilizarea tehnologiilor de informare și comunicare.</p>
<p>Permis(e) de conducere</p>	<p>Categoria B</p>

Informații suplimentare

Comisii și consilii de specialitate

- 2001 – 2004: Membru în Comisia de Negociere a Guvernului României cu Fondul Monetar Internațional și Banca Mondială;
 - 2001 – 2004: Membru în Consiliul de Administrație al Institutului Național de Administrație;
 - 2009: Membru în Comisia de Negociere a Guvernului României cu Fondul Monetar Internațional, Banca Mondială și Uniunea Europeană;
 - 2003 – 2004, 2009: Membru în Consiliul de Conducere al Institutului Cultural Român;
 - Membru în Comitetul de Pilotaj al Proiectului de Asistență Tehnică „Dezvoltarea procesului de formulare a politicilor publice la nivelul administrației publice centrale” în cadrul programului Phare RO 2006/018-147.01.03.03.01 „*Susținerea reformei administrației publice prin îmbunătățirea procesului de formulare a politicilor publice*”, perioada de desfășurare a proiectului 30 Noiembrie 2008 – 30 Noiembrie 2009;
 - Membru în Consiliul de Administrație al Institutului Național de Cercetare-Dezvoltare în Informatică – I.C.I. București, 2009;
 - Membru în Comitetul de organizare la 17th European Symposium on Computer Aided Process Engineering (ESCAPE-17), București, Romania, 27-30 mai 2007;
 - Membru în Comitetul de organizare la ISBTEH 2012 – International Symposium „Achievements and Prospects in Biotchnical Engineering Systems”, 1-3 Noiembrie 2012, București.
-
- Reprezentantul României la Reuniunea miniștrilor educației, alocuțiune cu privire la educația continuă în învățământul superior, 23 - 24 Septembrie 2009, Göteborg, Suedia;
 - 2009: Reprezentantul României la Consiliul pe Educație, Tineret și Cultură, Bruxelles, 16 februarie 2009; 12 mai 2009, alocuțiune cu privire la Pactul European pentru Tineret și cooperarea europeană în domeniul tineretului;
 - Reprezentantul României la Conferința Mării Negre privind Integrarea Regională și Creșterea Incluziunii, Atena, Grecia, 23-24 februarie 2009;
 - Reprezentantul României la Conferința ministerială privind Procesul de la Bologna, 6th Bologna Ministerial Conference Leuven and Louvain-la-Neuve, 28-29 Aprilie 2009; alocuțiune cu privire la stadiul implementării obiectivelor Procesului Bologna
 - Reprezentantul României la World Conference on Higher Education (WCHE): „The New Dynamics of Higher Education and Research for Social Change and Development”, UNESCO, Paris, 5-8 Iulie 2009;
 - Participare la Conferința de Lansare a Proiectelor Strategice privind Viitorul Învățământului Superior, intervenție 19 martie 2009, Sala „C.A. Rosetti”.

Asociații profesionale

- 1998 – prezent: Membru în Asociația Generală a Inginerilor din România (AGIR);
- 2001 – prezent: Membru în Asociația Română pentru Managementul Proiectelor;
- 2008 – prezent: Membru în HUMANE Heads of University Management & Administration Network in Europe;
- 2004 – 2007: Membru în Asociația Națională a Directorilor Generali Administrativi din Universități;
- 2007 – prezent: Președinte Executiv Asociația Națională a Directorilor Generali Administrativi din Universități.

Activitate publicistică:

- Prim autor pentru 1 carte de specialitate;
- Co-autor pentru 1 carte de specialitate;
- Prim autor pentru 3 studii de specialitate;
- Prim autor sau co-autor la 18 de articole de specialitate, din care 9 în reviste cotate ISI, 9 publicate în volumele unor manifestări științifice sau prezentate la conferințe de specialitate;
- 11 Citări.

Activitate de cercetare științifică:

- Implicare, în calitate de membru al echipei de proiect sau de responsabil/director de proiect, în 26 de contracte de cercetare sau în domeniul formării resurselor umane obținute prin competiție; pentru 5 dintre acestea în calitate de manager de proiect.

Informații suplimentare	Distincții și premii: <ul style="list-style-type: none"> - Olimpic, membru în lotul național de fizică, locul II, 1988 - 1989; - Ordinul Național Serviciul Credincios în Rang de Cavaler, 2004; - Distincție în lupta antidrog din partea Agenției Naționale Antidrog, 2008.
Anexe	<ul style="list-style-type: none"> - lista de lucrări - atestate asupra activității profesionale

LISTĂ DE LUCRĂRI Mihnea COSTOIU

Cărți

1. **COSTOIU Mihnea**, IGNAT Nicoleta - *Aplicații în managementul proiectelor*, Editura Politehnica PRESS, București, ISBN 978-606-515-040-9, 2009;
2. PARASCHIV G., **COSTOIU M.C.**, PARASCHIV I. – *Modelarea matematică și încercarea experimentală a mașinilor de frezat solul*, Editura Politehnica PRESS, București, ISBN 978-606-515-181-9, 2010.

Studii

1. **COSTOIU M.** – *Tendențe și direcții în campaniile publicitare actuale*, Editura Media, București, 1995;
2. **COSTOIU M.** și alții – *Studiu cu privire la managementul și marketingul asigurării calității*, Editura Economică, București, 1997;
3. **COSTOIU M.** și alții – *Calitatea și modul de prezentare și desfacere a produselor. Studiu comparativ – Statele Unite, Comunitatea Europeană, România*, Editura Viitorul Economic, Piatra Neamț, 1998.

Lucrări publicate în reviste cotate ISI

1. MIHAIELA ILIESCU, PAULINA SPANU, **MIHNEA COSTOIU** - *Glass Fibres Reinforced Polymeric Composites – Statistic Models of Surface Roughness*, Revista Materiale Plastice, nr. 4, vol. 44, pp 365 – 369, ISSN 0025-5289, time cited: 5, (2007);
2. GARLEANU D., POPOVICI V., GARLEANU G., **COSTOIU M.** - *Finite Element Analysis Used for Determination the Endurance of Surfaces*, Proceedings of the 1st WSEAS International Conference on Visualization, Imaging and Simulation (VIS'08), Bucharest, Book Series: Mathematics and Computers in Science and Engineering, pp 151 – 154, ISSN: 1790-2769, ISBN: 978-960-474-022-2, (2008);
3. POPOVICI V., GARLEANU D., GARLEANU G., **COSTOIU M.** - *Finite Element Modelling and Experimental Research Regarding Endurance of Hard Materials*, Proceedings of the 1st WSEAS International Conference on Visualization, Imaging and Simulation (VIS'08), Bucharest, Book Series: Mathematics and Computers in Science and Engineering, pp 155 – 160, ISSN: 1790-2769, ISBN: 978-960-474-022-2, (2008);
4. MIHAIELA ILIESCU, **MIHNEA COSTOIU**, SERGIU TONOIU - *Study on Machined Thermal Sprayed Coatings Adherence*, Proceedings of the 1st WSEAS International Conference on SENSORS and SIGNALS (SENSIG '08), Book Series: Recent Advances in Electrical Engineering, pp 76 – 81, ISSN: 1790-5117, ISBN: 978-960-474-021-5, (2008);
5. **COSTOIU M.**, ISOPESCU R., PLEȘU V., ARSENE I., ALESINCU S, IANCU P. - *New Developments for Electronic Document Management in University POLITEHNICA of Bucharest*, Source: PRES'09: 12th International Conference on Process Integration, Modelling and Optimisation for Energy Saving and Pollution Reduction, PTS 1 and 2, Book Series: Chemical Engineering Transactions, vol 18, pp 309 – 314, DOI: 10.3303/CET0918049, Time Cited: 1, ISSN: 1974-9791, ISBN: 978-88-95608-04-4, (2009);

6. ADAMESCU D., **COSTOIU M.**, COROCAESCU M., PLESU V., IANCU P., ARSENE C., TALPUS M. - *Integrated Software Application for University Management of Material Resources*, Source: PRES 2010: 13th International Conference on Process Integration, Modelling and Optimisation for Energy Saving and Pollution Reduction, Book Series: Chemical Engineering Transactions, vol 21, pp 493 – 498, DOI: 10.3303/CET1021083, ISSN: 1974-9791, ISBN: 978-88-95608-05-1, (2010);
7. **COSTOIU M.**, ADAMESCU D., SVASTA M., NICOLA S., PLESU V., IANCU P., ALESINCU H., TAPU A., TALPUS M., - *Integrated Software Application for University Research Management*, Source: PRES 2010: 13th International Conference on Process Integration, Modelling and Optimisation for Energy Saving and Pollution Reduction, Book Series: Chemical Engineering Transactions, vol 21, pp 1069 – 1074, DOI: 10.3303/CET1021179, ISSN: 1974-9791, ISBN: 978-88-95608-05-1, (2010);
8. PARASCHIV G., MAICAN E., BIRIȘ S., **COSTOIU M.**, PARASCHIV I. – *Finite Elements Analysis of a Harrow's Disc Train During the Working Process*, Proceedings of the 39th International Symposium on Agricultural Engineering, Book Series "Actual Tasks on Agricultural Engineering-Zagreb", Opatija, Croatia, 22-25 February 2011, vol 39, pp 261 – 269, ISSN: 1333-2651, (2011);
9. G. PARASCHIV, E. MAICAN, **M.C. COSTOIU**, GH. VOICU, I. POENARU – *Researches Regarding the Influence of Working Speed of the Hoe Drills Seeding Accuracy*, Proceedings of the 40th International Symposium "Actual Tasks on Agricultural Engineering", Opatija, Croatia, 22-24 February 2012, pp 275 – 282, (2012);

Cereri de brevete:

1. G. Ioniță, **Mihnea-Cosmin Costoiu**, G. Paraschiv – *Sistem reglabil de prindere și fixare cu blocare laterală*, Cerere nr. A/00830 din 23.08.2011;
2. I. Pirnă, **Mihnea-Cosmin Costoiu**, G. Paraschiv – *Sistem oscilant cu lagăr întărit și acționare pneumatică*, Cerere nr. A/00843 din 26.08.2011;
3. **Mihnea-Cosmin Costoiu**, G. Paraschiv, I. Pirnă, G. Ioniță – *Sistem de siguranță al îmbinărilor cu filet*, Cerere nr. A/01442 din 22.12.2011.

Lucrări publicate în volumele unor manifestări științifice (congrese, conferințe, simpozioane) naționale/internationale sau cu participare internațională

1. **MIHNEA COSTOIU** – *Oportunități de introducere a noi materiale și tehnologii în construcția de mașini*, Conferința Națională "Noi materiale și tehnologii", București, (1992);
2. **MIHNEA COSTOIU** – *Implicații sociale și politice asupra învățământului*, Conferința Internațională "Tendințe în Învățământul European", Bruxelles, (1993);
3. N.D. IGNAT, C. RADU, **M. COSTOIU** - 13th Romanian International Conference on Chemistry and Chemical Engineering – RICCE13, 16 – 20 sept 2003, Bucharest, vol. 2, ISBN 973-652-824-3, pp. 77, (2003);
4. Nicoleta IGNAT, **Mihnea COSTOIU** - *Promovare*, Managementul Proiectelor în Contextul Dezvoltării Durabile, Sibiu, pp 61 – 63, (2004);
5. PLEȘU V., **M. COSTOIU**, P. IANCU, D. ADAMESCU, S.H. ALESINCU, S.G. SORIGA - *IT Applications for University Management*, 11th Conference on Process Integration, Modelling and Optimisation for Energy Saving and Pollution Reduction- PRES2008, J. Klemeš Editor, 24-28 August 2008, Prague, vol 4, ISBN 978-80-02-02051-6, paper P5.172, pp 1562, (2008);
6. **COSTOIU M.**, R.D. ISOPESCU, I. ARSENE, V. PLESU, S.H. ALESINCU, M. COROCAESCU - *Document Management Application for Romanian Universities*, 11th Conference on Process Integration, Modelling and Optimisation for Energy Saving and Pollution Reduction- PRES2008, J. Klemeš Editor, 24-28 August 2008, Prague, vol 4, ISBN 978-80-02-02051-6, paper J.2.11, pp 1115, (2008);

7. MIHAIELA ILIESCU, **MIHNEA COSTOIU** - *Surface Roughness Statistic Models of Metallized Coatings in Grinding Manufacturing System*, WSEAS TRANSACTIONS on SYSTEMS, vol 7, Issue 9, September 2008, pp 824 – 833, time cited: 5, ISSN: 1109-2777, (2008);
8. ISOPESCU R., PLESU V., **COSTOIU M.**, ALESINCU S., IANCU P., ARSENE I. - *Document and Workflow Management System for Higher Education Institutions in Romania*, 2010 International Conference on Management Science and Information Engineering (ICMSIE 2010), Yhengyhou, December 17-19, 2010, Editor Wang Yandong, ISBN 978-1-4244-9076-9, pp V3-56 - V3-59, (2010);
9. **COSTOIU M.**, PLESU V., ISOPESCU R., SORIGA S.G., ALESINCU S.H., ARSENE I. - *Electronic document management information system for universities*, paper 0969, accepted, 15th Conference on Process Integration, Modelling and Optimisation for Energy Saving and Pollution Reduction PRES2012, to be published in Chemical Engineering Transactions, (2012).

Contracte de cercetare științifică

Manager/Responsabil de proiect:

1. Proiectul pentru Reabilitarea Infrastructurii Școlare, perioada 2004-2005;
2. Proiect PNII Inovare: *“Dezvoltarea unui sistem informatic performant pentru managementul eficient al documentelor și proceselor într-o universitate”* - SUNIDOC, nr. 120/2007, perioada 2007-2010;
3. Proiect POSDRU/92/3.1/S/62353: *“Dezvoltarea competențelor antreprenoriale – o alternativă eficientă de adaptare la piața muncii”* perioada 2010-2013;
4. Proiect POSDRU/90/2.1/S/62591: *„Practicantii de azi profesioniștii de mâine ai televiziunilor”*;
5. Proiect POSDRU/106/5.1/G/77145: *„Mai multe șanse pentru un loc de muncă”*;
6. Proiect POSDRU/109/2.1/G/81488: *„Construiește-ți o carieră de succes”*.

Participant în proiecte:

1. Programul PHARE 2001 RO 01.04.02, perioada 2002-2004;
2. Proiect RELANSIN: *“O nouă ofertă de servicii a sistemului informatic integrat de management universitar pentru gestiunea resurselor umane”* - SIMUGERU, nr. 2160/2004, perioada 2004-2006;
3. Programul PHARE TVET, perioada 2004-2006;
4. Proiect RELANSIN: *“Implementarea unui sistem informatic de gestiune a documentelor și a fluxurilor de lucru pentru managementul universității”* – GEDOMANU, nr. 2151/2004, perioada 2004-2006;
5. Proiect CEEX: *“Managementul integrat în administrarea financiară a universității”* - IMAFU, nr. 48/2005, perioada 2005-2008;
6. Proiect PNII - Inovare: *“Dezvoltarea unui portal avansat de e-learning pentru instituții de învățământ superior”* – PAELIS, nr. 67/2007, perioada 2007-2010;
7. Lifelong Learning Programme 2007-2013, Leonardo da Vinci, Multilateral Projects Transfer of Innovation, Nr. LLP-LDV/TOI/2007/ES/149066: *“Transfer of Telecenters Strategic Tools Based on Online and Distance Learning”* – CIBERA, perioada 2007-2009;
8. Proiect Platformă Tehnologică: *Materiale Multifuncționale Micro și Nanostructurate*, Contract nr. 20/2006, MEDC, perioada 2006-2008;
9. Proiect PNII - Inovare: *“Instalație eoliană de mică și medie putere pentru agricultură și întreprinderi mici și mijlocii”*, Contract nr. 82/2007;
10. Proiect PNII - Inovare: *“Baterie sanitară multifuncțională cu controlul digital prin senzori de proximitate al parametrilor de funcționare”*, Contract nr. 63/2007;

11. Proiect CEEEX: *“Nanocompozite ceramice performante pentru o nouă generație de celule de combustie cu electrolit solid, de temperatură medie (IT – SOFC) – NANOCOMSIT, Contract nr. 71-031/2007, perioada 2007-2010;*
12. Proiect CNMP: *“Tehnici pentru managementul conținutului digital” - TEMACOD, Contract nr. 12099/2008, perioada 2008 – 2011;*
13. *„Managementul integrat în administrarea activității de cercetare în universități” Contract nr: 92-122/01.10.2008;*
14. Proiect CNMP: *“Sistem integrat de indexare și partajare on-line a documentelor tehnice digitizate” - SIPTEH, Contract nr. 12133/2008, perioada 2008 – 2011;*
15. Proiect POSDRU/6/1.5/S/16: *„Doctoranzi în sprijinul inovării și competitivității”*
16. Proiect POSDRU/88/1.5/S/61178: *„Competitivitate și performanță în cercetare prin programe doctorale de calitate (ProDOC)”;*
17. Proiect POSDRU/86/1.2/S/63806: *„Rețea națională de centre pentru dezvoltarea programelor de studii cu rute flexibile și a unor instrumente didactice la specializarea de licență și masterat, în domeniul ingineriei sistemelor”;*
18. Proiect POSDRU/86/1.2/S/62689: *„Formarea personalului universitar și a studenților în utilizarea instrumentelor informatice moderne în domeniul managementului universitar”;*
19. Proiect POSDRU ID 54785: *“Program postdoctoral pentru cercetarea avansată în domeniul nanomaterialelor”- NANOMAT.*

TO WHOM IT MAY CONCERN

This is to kindly acknowledge that I had the pleasure to collaborate with Mr. Mihnea Costoiu since 2003 in the framework of World Bank supported education programs in Romania.

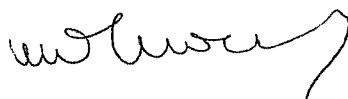
Mr. Costoiu has been a key high level counterpart on the Romanian Government side during the preparation and implementation of a number of important reform projects in the education sector. More specifically, Mr. Costoiu was directly involved in the preparation and negotiation process related to the Rural Education Project, one of the most important and successful World Bank interventions in Romania. His contribution was crucial both as a top professional, but also as top management representative within the Ministry of Education.

At the same time, Mr. Costoiu cooperated with the World Bank in the framework of other significant projects including the School Rehabilitation Project, the Reform of Higher Education and Research Project at different stages of implementation. He has constantly been extremely supportive and made all necessary efforts to advance the education projects in Romania. In the same context, Mr. Costoiu has been involved in discussions related to Development Policy Loans (in 2009), also promoting the education reform agenda.

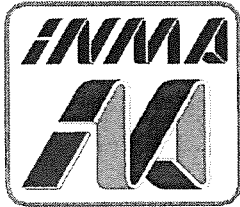
More recently, Mr. Costoiu actively participated at important consultations organized by the World Bank in view of the Country Partnership Strategy for Romania (in 2011). His contributions demonstrated once again his excellent expertise in the education sector and his constant dedication. Similarly, during high level discussions, including with the World Bank's Vice-president, Mr. Costoiu's inputs significantly contributed to a sustained dialogue on important education sector aspects.

It has always been a pleasure and a privilege to cooperate with Mr. Costoiu in his various capacities over the last years both as top management official within the Ministry of Education as well as within the Polytechnic University of Bucharest. Please feel free to contact me at mmoarcas@worldbank.org for additional information, if needed.

Sincerely,



Mariana Doina Moarcas
Senior Operations Officer/Task Manager
Human Development Unit/Europe and Central Asia Region
The World Bank Office, Romania



MINISTERUL EDUCAȚIEI, CERCETĂRII, TINERETULUI ȘI SPORTULUI
AUTORITATEA NAȚIONALĂ PENTRU CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ
INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU MAȘINI
ȘI INSTALAȚII DESTINATE AGRICULTURII ȘI INDUSTRIEI
ALIMENTARE - INMA

ROMÂNIA, București, Cod postal 013813, OP 18, Bd. Ion Ionescu de la Brad nr.6, sector 1, Cont
virament RO88TREZ7015069XXX002593 Trezoreria Sector 1 București,
RO78RNCB0072026604710001 BCR Sucursala sector 1 București, Cod Unic de Înregistrare
2795310, Atribut fiscal RO, Tel.(021)269.32.49, 269.32.60, Telefax (021)269.32.73, E-mail:
icsit@inma.ro, http://www.inma.ro



RECOMANDARE,

Am avut onoarea să-l cunoaștem și să colaborăm cu Domnul MIHNEA COSTOIU încă din 2003, când a deținut funcția de Secretar General, respectiv Secretar de Stat în Ministerul Educației și Cercetării și apoi în calitate de Director General Administrativ al Universității „POLITEHNICA” din București.

Am participat împreună la proiecte importante, toate finalizate cu succes, în domeniile finanțării activităților de cercetare științifică și dezvoltare tehnologică, în domeniul corelării sistemului de învățământ cu piața muncii, în domeniul dialogului social.

Domnul MIHNEA COSTOIU este un partener serios, intransigent față de obiectivele și obligațiile asumate în proiecte, a persoană dedicată și focalizată pe rezultat. A făcut dovada calităților unui bun administrator de resurse umane și financiare, bun organizator și evaluator în toate proiectele cunoscute de noi. Puterea sa de sinteză și analiză a condus la atingerea obiectivelor multor proiecte, iar capacitatea sa de planificare și previziune a adus întotdeauna încredere și marja de siguranță în finalizarea pozitivă a majorității activităților.

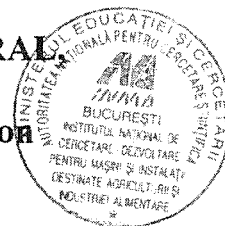
Domnul MIHNEA COSTOIU are calități de bun manager, știe să asculte și să motiveze personalul cu care lucrează sau vine în contact prin natura activităților, dar este și obiectiv și tranșant când situația o impune.

Suntem la dispoziția oricărei persoane care dorește informații suplimentare despre colaborarea noastră cu Domnul MIHNEA COSTOIU și despre calitățile care îl recomandă.

01.03.2012

DIRECTOR GENERAL

Prof.dr.ing.Pirnă Ion





ACADEMIA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE

„Gheorghe Ionescu-Șișești”

B-dul Mărăști 61, 011464, București, România

Tel: +40-21-3184450; 3184451; Fax: +40-21-3184478;

E-mail: secretariat@asas.ro Internet: <http://www.asas.ro>

RECOMANDARE,

Cunosc activitatea Domnului MIHNEA COSTOIU din perioada când Domnia sa a deținut funcția de Secretar de Stat la Ministerul Educației și Cercetării. În activitățile desfășurate în cadrul dialogului social aferent activităților de cercetare – dezvoltare și inovare a dat dovadă de onestitate, responsabilitate și angajament deplin în finalizarea acțiunilor și hotărârilor luate. Domnul MIHNEA COSTOIU îmbină fericit calitățile de bun negociator, evaluator și manager peste care se suprapune o energie și o dorință debordantă de a realiza elementele și acțiunile conform planurilor stabilite. Știe să asculte, să motiveze personalul și să identifice direcțiile și soluțiile adecvate diverselor situații apărute. Reacționează rapid, concret și deține o excelentă claritate în deciziile luate.

Suntem la dispoziția oricărei persoane care dorește informații suplimentare despre colaborarea noastră cu Domnul MIHNEA COSTOIU și despre calitățile care îl recomandă.

02.03.2012

ACADEMIA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE

„Gheorghe Ionescu-Șișești”

Secția de Mecanizare,

PREȘEDINTE

Prof.dr.ing.Gângu Vergil





Catre: Universitatea Politehnica Bucuresti

Data: 8 martie 2012

Avem onoarea de a-l cunoaște și de a colabora cu Domnul Mihnea Costoiu încă din anul 2000. Am colaborat cu Domnia sa atât în calitatea sa de Secretar General, respectiv Secretar de Stat, în Ministerul Educației și Cercetării, cât și de Director General Administrativ al Universității "POLITEHNICA" din București.

Ne leagă o colaborare fructuoasă, concretizată în proiecte importante, inițiate și implementate în parteneriat, co-finanțate de instituții internaționale de prestigiu precum Banca Mondială, în domeniul informatizării învățământului preuniversitar și superior, proiecte complexe și de anvergură din care au rezultat produse sustenabile care aduc valoare adăugată și reale beneficii sistemului educațional. Această colaborare de ani a evidențiat nu numai calitățile de bun manager ale Domnului Mihnea Costoiu, dar și viziunea amplă, gândirea de perspectivă și spiritul pătrunzător în înțelegerea, analiza și soluționarea proceselor și situațiilor întâlnite.

De asemenea, am remarcat de-a lungul acestei colaborări entuziasmul și implicarea Domniei sale în activitățile pe care le-am derulat, ca o persoană dedicată și responsabilă, cu o excelentă claritate și viteză de reacție în decizii. Considerăm toate aceste calități ca fiind indispensabile unui bun manager într-o societate în continuă schimbare și care trebuie să demonstreze capacitatea de a gândi "outside the box".

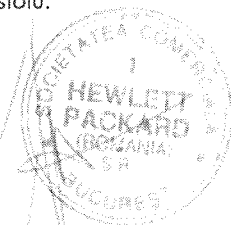
Puterea de sinteză și analiză a situațiilor diverse de care dă dovadă în activitatea complexă de management pe care o desfășoară cu rezultate deosebite constituie un punct forte în atingerea cu eficiență maximă a obiectivelor propuse. În îndelungata noastră colaborare, experiența de bun manager exercitată în contexte variate și la niveluri de maximă vizibilitate a reieșit și din modul de interacțiune umană practicat, făcând din Domnul Mihnea Costoiu o persoană care știe să asculte și să-și motiveze colaboratorii, dovedind totodată fermitate și consecvență în decizii, de fiecare dată când a fost cazul.

Toate acestea îl recomandă pe Domnul Mihnea Costoiu ca fiind un excelent partener de dialog și acțiune, atât din punct de vedere strategic, cât și în implementarea proiectelor și politicilor, mai ales într-un domeniu atât de sensibil și prioritar cum este educația.

Având în vedere cele menționate mai sus îl recomandăm cu încredere pe domnul Mihnea Costoiu pentru poziția de rector al Universității POLITEHNICA din București.

Suntem la dispoziția oricărei persoane care dorește informații suplimentare despre colaborarea noastră cu Domnul Mihnea Costoiu.

Radu Enache,
Director General
Hewlett-Packard Romania



Email: radu.enache@hp.com

Adresa: Str. Fabrica de Glucoza, Nr. 5, Sector 1/ Tel: 021 – 303.83.00/ 01