



**Curriculum vitae  
Europass**



**Informații personale**

Nume / Prenume **Gămăneci Gheorghe**  
Adresă(e) Tg-Jiu , Strada Victoriei , Bl.39 , Sc.5 , ap.14, et.4, județul Gorj  
Telefon(oane) 0722611457  
E-mail(uri) gamaneci\_gheorghe@yahoo.com  
Naționalitate(-tăți) română  
Data nașterii 3.XII.1948

**Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional** Universitatea „Constantin Brâncuși” din Tg.Jiu

**Experiența profesională**

Perioada	2009 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Profesor universitar
Activități și responsabilități principale	Activitate didactica, de cercetare și managerială
Numele și adresa angajatorului	Universitatea “Constantin Brâncuși” din Tg-Jiu, Facultatea de Inginerie, Catedra de Automatică și Științe Aplicate
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ universitar
Perioada	Octombrie 2006 - 2009
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar universitar
Activități și responsabilități principale	Activitate didactica, de cercetare și managerială
Numele și adresa angajatorului	Universitatea “Constantin Brâncuși” din Tg-Jiu, Facultatea de Inginerie, Catedra de Energetică și protecția mediului
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ universitar
Perioada	2005-2006
Funcția sau postul ocupat	Lector universitar
Activități și responsabilități principale	Activitate didactica, de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea “Constantin Brâncuși” din Tg-Jiu, Facultatea de Inginerie, Catedra de Energetică și protecția mediului
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ universitar
Perioada	2001-2005
Funcția sau postul ocupat	Lector universitar

Activități și responsabilități principale	Activitate didactica, de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Univ. "Constantin Brâncuși" din Tg-Jiu, Colegiul Universitar și Departamentul Pedagogic
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ universitar
Perioada	2000-2001
Funcția sau postul ocupat	Inspector școlar general
Activități și responsabilități principale	Activitate de cercetare și managerială
Numele și adresa angajatorului	Inspectoratul Școlar Județean Gorj
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ liceal
Perioada	1999-2006
Funcția sau postul ocupat	Inspector școlar general adjunct
Activități și responsabilități principale	Activitate de cercetare și managerială
Numele și adresa angajatorului	Inspectoratul Școlar Județean Gorj
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ liceal
Perioada	1990-1999
Funcția sau postul ocupat	Inspector școlar
Activități și responsabilități principale	Activitate de cercetare și managerială
Numele și adresa angajatorului	Inspectoratul Școlar Județean Gorj
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ liceal
Perioada	1984-1990
Funcția sau postul ocupat	Inspector cu probleme de perfecționare
Activități și responsabilități principale	Activitate de cercetare și managerială
Numele și adresa angajatorului	Inspectoratul Școlar Județean Gorj
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ liceal
Perioada	1976-1984
Funcția sau postul ocupat	Activitate educativă
Activități și responsabilități principale	Activitate de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Consiliul Județean al Pionierilor
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitate de cercetare și managerială
Perioada	1970-1976
Funcția sau postul ocupat	Profesor de biologie.Director cu munca educativă
Activități și responsabilități principale	Activitate didactica și de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Școala Generală nr. 2, Roșia de Amaradia

Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ gimnazial									
<b>Educație și formare</b>										
Perioada	2005-2006									
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, Facultatea de Ingineria și Managementul Sistemelor Tehnologice, Specializarea PROTECȚIA MEDIULUI ÎN INDUSTRIE									
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de perfecționare postuniversitară									
Perioada	1998-2001									
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, Facultatea de Horticultură									
Calificarea / diploma obținută	Doctor									
Perioada	1970-1973									
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Bucuresti, Facultatea de Biologie									
Calificarea / diploma obținută	Licențiat în biologie									
Perioada	1967-1970									
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, Facultatea de Științe Naturale și Agricole									
<b>Aptitudini și competențe personale</b>										
Limba maternă	<b>Română</b>									
Limbi străine cunoscute	<b>Franceză, Engleză</b>									
Autoevaluare										
	<b>Înțelegere</b>				<b>Vorbire</b>				<b>Scriere</b>	
<i>Nivel european (*)</i>	Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
<b>Limba franceză</b>	B2	Utilizator independent, nivel avansat	B2	Utilizator independent, nivel avansat	B2	Utilizator independent, nivel avansat	B2	Utilizator independent, nivel avansat	B2	Utilizator independent, nivel avansat
<b>Limba engleză</b>	B1	Utilizator independent, nivel intermediar	B1	Utilizator independent, nivel intermediar	B1	Utilizator independent, nivel intermediar	B1	Utilizator independent, nivel intermediar	B1	Utilizator independent, nivel intermediar

**Apartenența la organizații științifice și profesionale**

**Membru în organizații profesionale:**

- Societatea de Științe Biologice din România;
- Societatea de Cruce Roșie din România;
- Asociația Generală a Inginerilor din România;
- Societatea Națională Română pentru Știința Solului;
- Membru de Onoare în Biroul Regional al Asociației Naționale împotriva Corupției abuzurilor și pentru "Drepturile omului";
- Membru în colectivul de control al Ministerului Educației și Cercetării.

**Premii și diplome obținute**

- Diploma de Excelență a Ministerului Educației și Cercetării;
- Ordinul Național pentru Merit cu Grad de Ofițer prin decretul 525 apărut în M.O. nr.673 din 18.12.2000;
- Diploma de onoare a Societății de Științe Biologice din România;
- Diploma de profesor evidențiat;
- Medalia jubiliară în calitate de membru de onoare al Societății Naționale de Crucea Roșie.

**Experiență managerială**

Cancelar al Universității "Constantin Brâncuși" din Tg-Jiu;  
Membru în Consiliul Facultății de Inginerie;  
Membru Biroul Senatului UCB;  
Membru în Senatul Universității "Constantin Brâncuși" din Tg-Jiu

**Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului**

Microsoft Office - Word, Excel, Power Point; Internet Explorer

**Data : 01.10.2010**

*Prof. univ. dr. Gămăneci Gheorghe*

## Anexe activitate de cercetare:

### - 5 cursuri de specialitate (Ca):

- **Ca1. Gheorghe Gămăneci**, Emil Cătălin ȘCHIOPU, *Întocmirea studiului de impact și bilanț de mediu*, Editura "Academica Brâncuși" Târgu – Jiu, 2009, ISBN 978 – 973 – 144 – 287 – 7, 195 pag.
- **Ca2. Gămăneci Gheorghe**, Hristov Emil, Petrova Biliana, Șchiopu Emil Cătălin, Moc Alina-Loredana, *Ecologie și protecția mediului*, Editura Academica Brâncuși, Tg-Jiu, ISBN 978-973-144-183-2, 2008;
- **Ca3. Gheorghe Gămăneci**, Șchiopu Emil Cătălin, *Managementul mediului*, Editura Academica Brâncuși, Tg-Jiu, ISBN 978-973-144-183-2, 203 pagini, 2008;
- **Ca4.** Emil Hristov, Ștefan Dimovschi, **Gheorghe Gămăneci**, *Factori de risc antropici*, Editura Academica Brâncuși, România, Tg-Jiu, ISBN 978-973-7637-91-8, 2007; (în limba bulgară)
- **Ca5.** Stelica Ene, Gheorghța Sandu, **Gămăneci Gheorghe**, *Biologie, clasa a X-a*, Editura LVS Crepuscul, Ploiești, ISBN 973-8265-48-7, aprobată prin ordinul M.E.C. nr.3787/5.04.2005, 112 pagini, 2005.

### - 7 cărți de specialitate (Cb):

- **Cb1. Gheorghe Gămăneci**, Gorju – repere strategice – Orizont 2030- (Capitolul III), pag 108 – 132, Editura "Academica Brâncuși" Târgu – Jiu, 2010, ISBN 978 – 973 – 144 – 361 – 4
- **Cb2. Gheorghe Gămăneci**, Vasile Arimia, Petre Rădulea, *Istorie, vocație, profesionalism*, vol. I, Editura Măiastra, ISBN 978-973-1798-39-9, 447 pagini, Tg-Jiu, 2007;
- **Cb3. Gheorghe Gămăneci**, *Igiena școlară și influența factorilor de mediu asupra sănătății*, Editura Universitaria, Craiova, ISBN 973-742-039-0, 209 pagini, 2006;
- **Cb4. Gheorghe Gămăneci**, *Ecologie*, Editura Universitaria, Craiova, ISBN -10973-8933-22-6, ISBN -13978-973-8933-22-4, 211 pagini, 2006;
- **Cb5. Gheorghe Gămăneci**, Elisabeta Juveloiu, Alina Loredana Gămăneci, *Protecția mediului în județul Gorj*, Editura Academic Press, Cluj-Napoca, ISBN 973-7950-91-7, 158 pagini, 2006;
- **Cb6.** Gheorghe Popescu, Iulian Costache, Dan Răduțoiu, **Gheorghe Gămăneci**, *Pajiști permanente din nordul Olteniei*, Editura Universitaria, ISBN 973-80-43-74-8, Craiova, 2001.
- **Ca7.** Șișiroi Constantin, **Gămăneci Gheorghe**, Eșanu Sisiroi Marcel, *Corelația dintre condiliile tibiale și articulația genunchiului*, Editura „Semne 94”, ISBN 973-654-089-8, București, 2000.

### - 2 îndrumare practice pentru studenți (I):

- **I1.** Nicolae Mischie, Grigore Bunăiașu, **Gheorghe Gămăneci**, *Ghid practic privind desfășurarea concursului pentru sănătate și prim ajutor „Sanitarii pricepuți”*, Tg-Jiu, 205 pagini, 2002;
- **I2.** Șișiroi Constantin, Davidescu Constantin, Mocanu Gheorghe, **Gămăneci Gheorghe**, Șișiroi Anca Elena, *Anatomia și fiziologia omului - Ghid pentru licee, școli postliceale sanitare, admiterea în învățământul superior, studenți medicină*, Editura Universul, ISBN 973-9027-13-X, București, 1993.

### - 4 lucrări în reviste cotate ISI și indexate în baze de date internaționale (Ri):

- **Ri1. Gămăneci Ghe.**, Roxana-Gabriela Popa, Popescu Andrei, *Alternative solutions to oil use-green energies*, Revista Universității de Mine și Geologie "St.Ivan Rilski", Sofia, ISSN 1312-1820, pag.19-22, 2007, revistă indexată în baze de date internaționale;
- **Ri2.** C.Căpățină, **Gh.Gămăneci**, C. Racoceanu, *Study regarding the valorization of used tyres in the Cement Oven*, Environmental Engineering and Management Journal, septembrie 2006, ISSN 1582-9596, revistă ISI;
- **Ri3** C.Căpățină, C.Racoceanu, **Gh.Gămăneci**, *The study of air pollution in an urban area due to emission generated by industrial activity*, Environmental Engineering and Management Journal, septembrie 2006, ISSN 1582-9596, revistă ISI.
- **Ri4.** Mihaela Corneanu, Gabriel Corneanu, Luminita Cojocar, Daniel Radutoiu, Constantin Netoiu, **Gheorghe Gamaneci**, *The power industry risk pollutants in the middle Jiu Valley (Romania)*, lucrare în curs de publicare în revista **Journal of Central European Agriculture**, ISSN 1332-9049, revistă indexată în baze de date internaționale.

### - 9 lucrări publicate în reviste naționale recunoscute CNCSIS (Rn):

- **Rn1.** Roxana-Gabriela Popa, **Gheorghe Gămăneci**, *Aspecte privind utilizarea carburanților alternativi*, Revista Fiabilitate și Durabilitate, Editura Academica Brâncuși, Tg-Jiu, ISSN 1844-640-X, Nr.1/2008, Tg-Jiu;
- **Rn2. Gămăneci Ghe.**, Popescu Delia-Laura, *ENVIRONMENTAL AND HEALTH IMPACTS OF ATRAZINE*, ECO-TREND 2007 - No. 1/2008 - Facultatea de Științe Economice Annals of the University "Constantin Brâncuși" of Tg-Jiu, No. 1/2008, Volume 4, Editura Academica Brancusi, Tg-Jiu, ISSN: 1842-4856, pag. 365-368;
- **Rn3. Gămăneci Ghe.**, Popescu Delia-Laura, *Textile Industry: Environmental Impacts and Wastewater Treatment Methods*, Annals of the University "Constantin Brâncuși" of Tg-Jiu, No. 3/2007, Editura Academica Brâncuși, Tg-

Jiu, ISSN: 1842-4856, pag. 275-280, THE XIIth EDITION OF THE INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE OF THE ENGINEERING FACULTY NOVEMBER 23<sup>rd</sup> – 24<sup>th</sup>, Tg-Jiu;

- **Rn4. Gămăneci Ghe.**, Popescu I., *Forms and modalities of the ecological reconstruction following the lignite exploitation from Rovinari-Gorj county*, Annals of the University "Constantin Brâncuși" of Tg-Jiu, Volume 1, nr.2/2007;
  - **Rn5.** Corneanu G., Corneanu M. Cojocaru L., Gămăneci Ghe., *The phytoremediatory action of the Taraxacum officinale sp.*, Annales of the University of Craiova, Vol.11/2006, ISSN 1435-1275, pag.235-240;
  - **Rn6.** Popa Roxan-Gabriela, **Gămăneci Gheorghe**, *Efectele atmosferei poluate asupra organismului uman*, Analele Universității "Constantin Brâncuși" Tg-Jiu, noiembrie 2006, Nr.1/2006, ISSN 1842-4856, pag. 295-298;
  - **Rn7. Gămăneci Gheorghe**, Popa Roxan-Gabriela, *Cheile Oltețului-Peștera Polovragi - arie protejată și monument al naturii din județul Gorj*, Analele Universității "Constantin Brâncuși" Tg-Jiu, noiembrie 2006, Nr.1/2006, ISSN 1842-4856, pag.375-380;
  - **Rn8.** Emil Cătălin Șchiopu, **Gheorghe Gămăneci**, *Industrial powders that cause professional affection and air pollution*, Annals of the University "Constantin Brâncuși" of Tg-Jiu, Nr.3/2007, ISSN 1842-4856;
  - **Rn9.** Bădără I., Drăguțoiu Ghe., **Gămăneci Ghe.**, Șerban I., *Biologie-manual pentru clasa a V-a*, Revista Natura, nr.1-4/1995.
- **11 lucrări publicate în volumele unor conferințe științifice internaționale (Vi):**
- **Vi1.** Roxana-Gabriela Popa, **Gheorghe Gămăneci**, *Aspecte privind utilizarea carburanților alternativi*, Simpozionul Științific cu participare internațională, Durabilitatea și Fiabilitatea sistemelor mecanice, Ediția I, Editura Academica Brâncuși, ISBN 978-973-144-180-1, pag. 389-392, Tg-Jiu, iunie 2008;
  - **Vi2.** Roxana-Gabriela Popa, **Gheorghe Gămăneci**, *Instalații de producere și valorificare a biogazului*, Simpozionul Științific cu participare internațională, Durabilitatea și Fiabilitatea sistemelor mecanice, Ediția I, Editura Academica Brâncuși, ISBN 978-973-144-180-1, pag. 393-394, Tg-Jiu, iunie 2008;
  - **Vi3.** Căpățînă C., Cîrțînă D., **Gămăneci Ghe.**, *The determination of some useful properties for applications on the copper ruby ecological gass*, Simpozionul internațional Universitaria SIMPRO 2006, Editura Universitas, Petroșani, ISSN 1842-4449, pag.15-18;
  - **Vi4.** Popa R., Cornescu I., **Gămăneci Ghe**, *Researches regarding the soil pollution caused by oil extraction at Țicleni oil field*, Simpozionul internațional Universitaria SIMPRO 2006, Editura Universitas, Petroșani, ISSN 1842-4449, pag.41-45;
  - **Vi5.** Corneanu M., C.G., Corneanu, L.Cojocaru and **Gh. Gămăneci**, *The amount of radionuclides from the CET Rovinari (Gorj District, Romania)*, ESNA European Society for new methods in agricultural research, XXXVI Annual meeting, Iași-România, 10-14 septembrie 2006, ISBN(10) 973-7921-81-X, ISBN (13)978-973-7921-81-9;
  - **Vi6.** Popescu Ion, **Gheorghe Gămăneci**, Rodica Popescu, *The rehabilitation of the affected areas the closing of the mines in Gorj district*, A XVIII-a Conferință Națională de Știința Solului cu participare internațională "100 de ani de Știința Solului în România" Managementul și utilizarea resurselor de sol, protecția mediului și dezvoltarea rurală din centrul și N-V României, Cluj-Napoca, 2006;
  - **Vi7.** Roxana-Gabriela Popa, **Gheorghe Gămăneci**, Irina Ramona Cornescu, *Experimental method for determination of lead from food cans and other products*, 5<sup>th</sup> Youth Symposium on Experimental Solid Mechanics, 10-13 mai, Puchov, Slovakia, 2006;
  - **Vi8. Gămăneci Ghe.**, *Arii protejate și Monumente ale Naturii din Județul Gorj*, Universitatea „Constantin Brâncuși”, Conferința cu participare internațională - Gorjanul în Mileniul trei, ISBN 973-76-75-02-09, 18-19 noiembrie, 2005;
  - **Vi9.** Popescu I., **Gămăneci Gheorghe**, Popescu R., *The rehabilitation of the affected areas by the closing of the mines in Gorj district*, Lucrările Științifice ale Simpozionului Multidisciplinar Internațional, Universitaria Simpro 2005, 14-15 octombrie 2005, Editura Universitas, ISBN 973-8260-91-4, Petroșani, p. 19-24;
  - **Vi10. Gămăneci Gheorghe**, Popescu Ion, Popescu Rodica, *Influența exploatărilor miniere asupra mediului, modalități de reabilitare a zonelor afectate*, Proceedings Scientific Conference, Editura Academica Brâncuși, ISBN 973-7637-25-9, ISBN 973-76-27-5, november 4-5, 2005, Tg-Jiu;
  - **Vi11.** Popescu Gheorghe, Răduțoiu Daniel, **Gămăneci Gheorghe**, *The flora and the vegetation of the Jilt Basin, between the localities Negomir and Turceni, Gorj Country*, Acta Horti Botanici Bucurestiensis, ISSN 0374-1273, p.171, 2001.
- **13 lucrări publicate în volumele unor conferințe științifice naționale (Vn):**
- **Vn1.** Popa Roxana-Gabriela, **Gămăneci Ghe.**, Cornescu Irina Ramona, *Redarea în circuitul agricol a terenurilor degradate de activitatea minieră în bazinul carbonifer Rovinari*, Sesiunea Științifică Conservarea diversității plantelor „in situ” și „ex situ”, 25-28 mai, Iași, 2006;
  - **Vn2.** Corneanu C. G., Cojocaru Luminița, **Gămăneci G.**, Corneanu Mihaela, *Radioactivitatea solului și procesul de fitoremediere în zona Cet-Rovinari*, Sesiunea Științifică Conservarea diversității plantelor „in situ” și „ex situ”, 25-28 mai, Iași, 2006;
  - **Vn3.** Dacia Popescu, **Gheorghe Gămăneci**, *Importanța plantelor din zona Tg-Jiu și din împrejurimi pentru activitatea omului*, Volumul Conferinței Naționale de Biologie, "Genesis" Ediția a II-a, Craiova, 26-27 mai 2006, Editura Arves, Craiova;
  - **Vn4.** Mihaela Corneanu, Valerica Tudor, G.C.Corneanu, **Gh. Gămăneci**, I. Ștefănescu, *Efectul genotipului și al apei superușoare asupra organogenezei in vitro la cais (Prunus Armeniaca L.)*, Vol. Conservarea Vitroculturilor Vegetale, Lucrările celui de-al XIV Simpozion Național de Cultură și Celule și Țesuturi vegetale, în curs de publicare, 16 pagini, 2006;
  - **Vn5. Gămăneci Ghe.**, *Descăli de ieri și de azi din Școala Gorjului*, Analele Universității din Craiova, Facultatea de Horticultură, vol. VII(XLIII), Editura Eurodidact, ISBN 973-7709-09-8, Cluj-Napoca, p.339-340, 2004;
  - **Vn6. Gămăneci Gheorghe**, *Înierbarea terenurilor nude de la Rovinari-Gorj rezultate în urma exploatării la suprafață a cărbunelui*, Analele Universității din Craiova, Facultatea de Horticultură, vol.VII(XLIII), Editura Eurodidact, Cluj-Napoca, ISBN 973-7709-09-8, p. 105-110, 2004;

- **Vn7. Gămăneci Ghe.**, *Influența omului și a factorilor ecologici asupra vieții*, Sesiunea Națională de Comunicări Științifice – ORIZONTURI MULTICULTURALE LA ÎNCEPUT DE MILENIU, Ediția II, Universitatea „Constantin Brâncuși”, 14-15 mai 2004, Tg-Jiu;
  - **Vn8. Gămăneci Ghe.**, Popescu Delia-Laura, *METODE DE BIOREMEDIERE A SITE-URILOR CONTAMINATE DIN ROMÂNIA*, Facultatea de Chimie, Universitatea din București, Romania, Facultatea de Inginerie, Universitatea “Constantin Brâncuși”, Tg-Jiu, Gorj, România;
  - **Vn9. Gămăneci Ghe.**, Popescu Delia-Laura, *Textile industry: environmental impacts and wastewater treatment methods*, Studia Universitatis Babeș-Bolyai. Ambientum.
  - **Vn10.** C. Căpățînă., **Gh. Gămăneci** – The need for an ecologic waste storage in the municipality of Târgu-Jiu from Gorj County , Annual Session of Scientific papers IMT Oradea 27-28 mai 2010 **(80/2 = 40 ore)**
  - **Vn11.** C. Căpățînă., **Gh. Gămăneci**-Waste valorisation management in glass industry , Annual Session of Scientific papers IMT Oradea 27-28 mai 2010 **(80/2 = 40 ore)**
  - **Vn12. Gheorghe Gămăneci** ,C. Căpățînă - *Studiul indicatorilor de calitate ai unei ape uzate din localitatea Motru, Zilele Universității “Constantin Brâncuși” din Târgu Jiu, Iunie 2010 (80/2 = 40 ore)*
  - **Vn13.** C. Căpățînă, **Gheorghe Gămăneci**- *Studiul poluării solului din zona C.E.T. Turceni cu metale grele, Zilele Universității “Constantin Brâncuși” din Târgu Jiu, Iunie 2010 (80/2 = 40 ore)*
- 10 contracte de cercetare câștigate prin competiție (Pn):**
- **Pn1.** *Studiul privind reducerea impactului asupra mediului prin implementarea sistemului integrat calitate-mediu la S.C. Kraft S.R.L.*, Contract de Cercetare Științifică nr. 374C/2008, **membru**;
  - **Pn2.** *Implementarea și dezvoltarea unei rețele de colectare și gestionare a deșeurilor nemetalice în conformitate cu directivele europene și legislația națională de mediu*, Contract de Cercetare Științifică nr. 388C/2008, valoare 400 ron, **membru**;
  - **Pn3.** *Instruire și Formare pentru Viitor*, modulele 1 și 3, adresate formării continue a cadrelor didactice din învățământul preuniversitar. Programul este valabil până în anul 2009, iar valoarea sa este estimată la 2.000.000.000 lei, **director**;
  - **Pn4.** *Studiul florei spontane și a stadiilor de succesione a asociațiilor vegetale din zona haldelor de steril din zona Jiț rezultate din exploatarea lignitului la zi*, Contract de Cercetare Științifică nr. 1/2007, în colaborare cu Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Pedologie Agrochimie și Protecție a Mediului, valoare 160 milioane lei, **director**;
  - **Pn5.** *Laborator Cercetare Management Deșeurii în Industria Energetică*, Program Impact, valoare 25 miliarde lei, **director**;
  - **Pn6.** *Impactul poluării și al schimbărilor climatice asupra biodiversității, stării socio-economice și al sănătății populației în sectorul inferior al râului Jiu*, contract CEEX 2006, PARTENERI: Universitatea din Craiova, Universitatea de Medicină și Farmacie Craiova, USAMV a Banatului Timișoara, I.N.C. –D.P.P.M. București, A.N.M.-Centru de Meteorologie Regional Oltenia, Craiova, Universitatea „Constantin Brâncuși” Tg-Jiu, I.C.A.S. București, Universitatea Ovidius Constanța, **director** pentru Universitatea „Constantin Brâncuși” Tg-Jiu, 85 puncte;
  - **Pn 7.** *Studiul florei spontane și a stadiilor de succesione a asociațiilor vegetale din zona haldelor de steril din zona Rovinari, rezultate din exploatarea lignitului la zi*, Contract de cercetare științifică nr. 1/2006 între Universitatea „Constantin Brâncuși” Tg-Jiu și Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Pedologie, Agrochimie și Protecția Mediului-ICPA București, **director**;
  - **Pn8.** *Evaluarea efectelor poluării și a schimbărilor climatice asupra biodiversității și stării socio-economice a populației în bazinul mijlociu al Jiului*, valoare 1.300.000.000 lei, **director**;
  - **Pn9.** *“Studiul florei spontane și a stadiilor de succesione a asociațiilor vegetale din zona haldelor de steril rezultate din exploatarea lignitului la zi”*, Contract de Cercetare Științifică nr. 5019/2006, în colaborare Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Pedologie Agrochimie și Protecție a Mediului valoare 110 milioane lei, **director**;
  - **Pn10.** *External Action of the European Community*, Grant de Cercetare nr. 017-553.01.01.02/GJ/2005, valoare 577.680 euro, **membru**.
  - **Pn11.** *“Centru regional de cercetare pentru tehnologii energetice durabile” (proiect depus pe axa POSCCE-A2-O2.2.1-2009-4, înregistrare electronică nr. 895)*  
Responsabil Proiect: **Prof. dr.ing Popescu Luminița**  
Membrii: Gorun Adrian, Gămaneci Gheorghe, Cruceru Mihai, Grofu Florin, Cercel Constantin, Dincă Alina, Popescu Marian, Șchiopu Emil Cătălin, Popa Roxana
  - **Pn12.** *„Modernizarea infrastructurii laboratorului de - Analiza și controlul calității apei”*, Grant de finanțare internă pentru echipamente de cercetare științifică,  
Responsabil Proiect: **Conf. dr. Cîrțină Daniela**,  
Membrii: Gămăneci Gheorghe, Căpățînă Camelia, Popa Roxana, Șchiopu Emil Cătălin , Pecingină Irina
  - **Pn13.** *“Modernizare infrastructură laborator - Tehnici de protecție și depoluare a aerului în industria energetică”*, Grant de finanțare internă pentru echipamente de cercetare științifică, Nr. 414 C/2009, Valoarea – 21 000 RON  
Responsabil Proiect: **Prof. dr. Gămăneci Gheorghe**  
Membrii: Cîrțină Daniela, Căpățînă Camelia, Popa Roxana, Șchiopu Emil Cătălin

**Data : 01.10.2010**

*Prof. univ. dr. Gămăneci Gheorghe*