



Curriculum vitae
EUROPASS

Informații personale	
Nume / Prenume	MORARU LUMINIȚA
Adresă(e)	STR ALEXANDRU CEL BUN nr. 56 GALAȚI
Telefon(oane)	(+40) 745 649 014
Fax(uri)	(+40) 236 46.13.53
E-mail(uri)	luminita.moraru@ugal.ro
Naționalitate	ROMÂNĂ
Data nașterii	21.03.1963
	h-index = 25 http://www.researcherid.com/rid/A-8532-2012 http://scholar.google.com/citations?user=h3vqhwAAAAJ https://orcid.org/0000-0002-9121-5714
Domenii de competența	Managementul programelor și politicilor europene Management de proiect&raportari tehnice Internaționalizarea cercetării/internaționalizarea învățământului superior Management universitar, director al Școlii doctorale de Inginerie Mecanică și Industrială Managementul calității în activitatea de cercetare Sisteme de asigurarea calității în educație

Proiecte cu finanțări europene și de tip Horizon (H2020, HE) implementate

1.09.2022 – 31.08.2025, Coordonator national, Call HORIZON-CL3-2021-BM-01-05
Title: **MECHANICAL IMPEDANCE and MULTIPHYSICS CONCEALED AND HIDDEN OBJECTS INTERROGATION**, acronym MELCHIOR, cod: 101073899

Descriere activitate:

- activitati management de proiect, raportare tehnica (mid-term and final) management financiar, dezvoltarea unei noi tehnologii disruptiva si inovativa, diseminare de informatii

4.05.2016 -2.05.2019 Coordonator national Horizon 2020, Call: H2020-BES-2015, Topic: F-2015, Type of action: RIA, Proposal number: 700399, Title: **Multi-Energy High Resolution Modular Scan System for Internal and External Concealed Commodities**, Proposal acronym: MESMERISE, cod 700399

Descriere activitate:

- activitati management de proiect, raportare tehnica (mid-term and final) management financiar, dezvoltarea unei noi tehnologii disruptiva si inovativa, diseminare de informatii

10.03.2010- 31.05.2011

01.06.2011-31.12.2011 Responsabil institutie partenera/Director de proiect

European Science Foundation/Eurocores Programme European Collaborative Research/EuroHESC Higher Education and Social Change - **The Academic Profession in Europe, EUROAC**, Project number: 08-EuroHESC-OP-015, 2009, Project Leader: Professor Ulrich Teichler, INCHER Kassel University Germany

Descriere activitate:

- activitati management de proiect, raportare tehnica, management financiar, dezvoltare de metodologii, chestionare, organizare de seminarii de instruire si work-shopuri, analize privind profesia academica in invatamantul european

• **The Academic Profession in Europe EuroAC**, European Science Foundation - Eurocores Programme: European Collaborative Research/EuroHESC, 2009-2012

• EU - Grant - Evaluation of Sustainability, Marie Curie Action, EASY-ECO 2005-2007

• **Embedding Quality Assurance in Doctoral Education (EQADE)**, European Commission - Education, Audio-visual and Culture Executive Agency (EACEA) 516891-TEMPUS-1-2011-1-DE-TEMPUS-SMGR, 2011-2014

• European Commission- RESEARCH DIRECTORATE-GENERAL project MORE-II N°-RTD-2010-S236-359211 **Support for continued data collection and analysis concerning mobility patterns and career paths of researchers**, 2012-2013, Tender

Experiența profesională

Perioada
Funcția sau postul ocupat
Activități și responsabilități principale
Numele și adresa angajatorului
Tipul activității sau sectorul de activitate

11.2017 - prezent, **Directorul Școlii Doctorale de Inginerie mecanică și industrială** a Universității Dunărea de Jos din Galați

- activități de management universitar și științific
- expert în etica cercetării și deontologiei universitare; interpretarea datelor obținute din utilizarea soft-urilor anti-plagiat
- stabilirea și implementare a criteriilor de evaluare internă a activității școlii doctorale
- elaborarea de metodologii sau alte documente cu un caracter normativ

10.2010-10.2017, **Coordonator de domeniu de doctorat** în cadrul IOSUD Universitatea Dunărea de Jos din Galați

- activități de management administrativ și științific

08.2007- prezent, **Conducător de doctorat** în domeniul Inginerie Industrială

- îndrumare și coordonare a activităților studentului-doctorand
- expert în etica cercetării și deontologiei universitare; interpretarea datelor obținute din utilizarea soft-urilor anti-plagiat

04.2005- prezent, **Profesor Universitar**

- activități de predare, cercetare, tutoriat.
- experiență în proiecte în domeniul educației; .

10.1997, **Doctor** în științe inginerești, Specializarea - Acustică tehnică

2008- 2018 **Expert al Agenției Române pentru Asigurarea Calității în Învățământul Superior ARACIS, membru permanent al Comisiei C1 - Comisia de Științe Exacte și Științe ale Naturii**

- experiență bogată în evaluarea externă a calității educației prin participarea la peste 100 de misiuni de evaluare privind autorizarea, respectiv acreditarea furnizorilor de învățământ superior și a programelor de studii.
- Implicare directă în **elaborarea Standardelor Specifice** privind evaluarea externă a calității academice a programelor de studii din domeniile de licență și master aferente Comisiei de Specialitate nr. 1 Științe Exacte și Științe ale Naturii.

Coordonator partener - Proiect Cod SMIS: 124539, cu titlul „**Burse pentru educația antreprenorială în rândul doctoranzilor și cercetătorilor postdoctorat (BeAntreprenor!)**”, finanțat prin FONDUL SOCIAL EUROPEAN, Programul Operațional Capital Uman 2014-2020, Axa prioritară: Educație și competențe, beneficiar: Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, perioada de desfășurare: iunie 2019 – Ianuarie 2021.

Experiența profesională

Perioada
Funcția sau postul ocupat
Activități și responsabilități
principale
Numele și adresa angajatorului
Tipul activității sau sectorul de
activitate

Expert - Proiect contract nr. 36355/23.05.2019 POCU/380/6/13 - Cod SMIS: 123847, cu titlul „**Excelența academică și valori antreprenoriale - sistem de burse pentru asigurarea oportunităților de formare și dezvoltare a competențelor antreprenoriale ale doctoranzilor și postdoctoranzilor ANTREPENORDOC**”, finanțat prin FONDUL SOCIAL EUROPEAN, Programul Operațional Capital Uman 2014-2020, Axa prioritară: Educație și competențe, beneficiar: Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, perioada de desfășurare: mai 2019 – 30 Aprilie 2022

2018- Cod SIPOCA/SMIS2014+: 16, contract nr 29/29.05.2017, „**Îmbunătățirea politicilor publice în învățământul superior și creșterea calității reglementărilor prin actualizarea standardelor de calitate - QAFIN**” Programului Operațional Capacitate Administrativă cofinanțat de Uniunea Europeană, din Fondul Social European/Axa prioritară 1: Administrație publică și sistem judiciar eficiente, Expert/membru în îmbunătățirea metodologiei de evaluare a instituțiilor de învățământ superior în scopul clasificării universităților și a ierarhizării programelor de studii, 2018 (6luni)

2020 Expert în proiectul : **Inovare prin cercetare de excelență – CEREX-UDJG**, CNFIS-FDI-2020-0451, Ministry of Education and Research

2020 Expert în proiectul: „Creșterea vizibilității internaționale a Universității „Dunărea de Jos din Galați”, cod CNFIS-FDI-2020-0094, CNFIS-FDI-2020-0094, Ministry of Education and Research

2021 Expert în proiectul: Internaționalizare pentru dezvoltare instituțională la Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați – IDEI (UGAL)21, cod CNFIS-FDI-2021-0349

2021 Expert în proiectul: „Procese didactice de calitate, educație digitală și etică la Universitatea Dunărea de Jos din Galați” - Open_Edu_Quality, cod CNFIS-FDI-2021-0222

2021 Expert în proiectul: „**Măsuri active de creștere și eficientizare a capacității de cercetare, dezvoltare, inovare și transfer tehnologic în Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați**”, CNFIS-FDI-2021-0443

2014 **Evaluator internațional privind evaluarea externă a calității educației a clusterului de programe educaționale** în domeniul Fizică, Federal State Autonomous Educational Institute of Higher Professional Education “North Caucasus Federal University”, Russia. Angajator: National Center of Public Accreditation NCPA of Russian Federation and Ministry of Education and Science of Russian Federation

2016 - 2017 **Evaluator internațional privind evaluarea externă a calității educației a clusterului de programe educaționale** în domeniul ȘTIINȚELE EDUCAȚIEI, Agenția Națională de Asigurare a Calității în Învățământul Profesional (ANACIP), Republica Moldova.

dec. 2016 – ian.2018. **Membru al Consiliului National de Statistica si Prognoza a Invatamantului Superior** CNSPIS/Ministerul Educatiei si Cercetarii Stiintifice/ UEFISCDI

- Elaborare de prognoze/metodologii privind evoluția sistemului de educație;
- Analiza și sinteză a rapoartelor/documentelor standard depuse de instituții de învățământ și de cercetare privind activitățile didactice și CDI;
- experiență în managementul și implementarea programelor; experiență relevantă în exercițiul de monitorizare.

19.12.2013 - 18.10.2015 Expert proiect MIS ETC 1676 cu titlul: „**Cross-border interdisciplinary cooperation for the prevention of natural disasters and mitigation of environmental pollution in Lower Danube Euroregion**”, Programul Operațional Comun Romania-Ucraina-Republica Moldova

Descriere activitate:

- activitati de implementare a Managementul integrat al bazinului hidrografic, activitati de monitorizare a calitatii apei si solului, analiza legislatiei europene, diseminare de informatii, organizare de conferinte si seminarii
- activitati management de proiect, management financiar, dezvoltare de metodologii care sa permita reorganizarea scolilor doctorale din Bosnia si Hertegovina pe baza legislatiei europene, chestionare, organizare de seminarii de instruire si work-shopuri

10.11.2011 – 15.10.2014 Responsabil institutie partenera/Director de proiect

Autoritatea finantatoare: European Commission – Education, Audio-visual and Culture Executive Agency

Titlul proiectului: **Embedding Quality Assurance in Doctoral Education** – EQADE, 516891-TEMPUS-1-2011-1-DE-TEMPUS-SMGR

Descriere activitate: management proiect, training si retraining, exploatarea rezultatelor

10.11.2011 – 15.10.2014 Membru in echipa de cercetare

517361-TEMPUS-1-2011-1-IT-TEMPUS-JPHES

Autoritatea finantatoare: European Commission – Education, Audio-visual and Culture Executive Agency

Titlul proiectului: **Technical Education on Resource Savings for Industrial Development (TERSID)**

Institutie coordonatoare: Politecnico di Torino (Italy)

Leader de proiect: Professor Fulvia Chiampo

Descriere activitate: management proiect, training si retraining, exploatarea rezultatelor

28.09.2007–30.04.2010 Membru in echipa de cercetare

PN-II-PC-81-041, **Sistem expert arheometric pentru combaterea inteligenta a traficului cu valori ale patrimoniului cultural-istoric**, ARCHAEPOLICE PN II 81041/2007

Descriere activitate:

- Sistemul expert arheometric pentru combaterea inteligenta a traficului cu valori ale patrimoniului cultural-istoric va fi instruit cu ajutorul unei baze de date hibride, formata din descriptori arheologici si caracteristici obtinute prin analize analiza cu ultrasunete; prospectare pentru aprovizionare; evidenta documente, activitati management de proiect,.

01.10.2008-01.10.2011 Membru in echipa de cercetare

PNCDI II, No.12-079/2008, **Capete sonar bio-mimetice adaptive pentru vehicule autonome**, ADBIOSONAR

Descriere activitate:

- Analiza conceptuala a capetelor sonar; stabilirea de modele matematice; elaborare documentatie tehnica; elaborare lucrari stiintifice, activitati management de proiect,

6.06.2009 – 6.07.2011 Expert pe termen scurt- Agenția Națională pentru Calificările din

Învățământul Superior și Parteneriat cu Mediul Economic și Social ACPART, în vederea implementării proiectului strategic „**Dezvoltarea unui sistem operațional al calificărilor din învățământul superior din România**” DOCIS POSDRU/2/1.2/S/2

Descriere activitate:

- descrierea calificarii si a competentelor si realizarea grilei 1L pentru programul "Fizica informatica"

01.02.2011-20.07.2011 Expert pe termen scurt

Cod proiect POSDRU/88/1.5/S/61445 Id proiect: 61445

Autoritatea finantatoare: AMPOSDRU / European Commission

Programul de finantare: Programul Operational Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013

Titlul proiectului : **Eficientizarea activitatii studentilor din cadrul ciclului de studii doctorale-EFICIENT**

Descriere activitate:

- organizare de seminarii care au tematica metodologia de cercetare; organizare de seminarii. Intalniri cu beneficiari potentiali ai cercetarii (angajatori); seminarii cu tinerii cercetatori angajat.spin-off; seminarii de prezentare a temelor de cercetare; implementarea temelor orizontale; incheiere de acorduri bilaterale; organizare de sesiuni de comunicari ale doctoranzilor; mentine legatura cu echipa de management

10.02.2012-30.08.2012 Expert pe termen scurt

POSDRU/107/1.5/S/76822 Id proiect: 76822

Autoritatea finantatoare: AMPOSDRU / European Commission

Programul de finantare: Programul Operational Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013

Titlu proiect: **Calitatea si continuitatea formarii in cadrul ciclului de studii doctorale - TOP**

ACADEMIC

Descriere activitate:

- organizare de seminarii cu caracter multidisciplinar; organizare de seminarii cu tematica metodologia de cercetare. Intalniri cu beneficiari potentiali ai cercetarii (angajatori); seminarii cu tinerii cercetatori angajat.spin-off; seminarii de prezentare a temelor de cercetare; implementarea temelor orizontale; incheiere de acorduri bilaterale; organizare de sesiuni de comunicari ale doctoranzilor; mentine legatura cu echipa de management

05.03.2015- 24.08.2015 Expert pe Term Scurt

POSDRU/144/6.3/S/129743

Autoritatea finantatoare: AMPOSDRU / European Commission

Programul de finantare: Programul Operational Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013

Titlu proiect: **Susținerea egalității de șanse și promovarea profesională a femeilor – PROGRES,**

Descriere activitate:

- intocmire **documentatie justificare la nivel tehnic si financiar**; studii asupra diferentelor bazate pe gen in ceea ce priveste profesiile, cariera si veniturile; analize comparative a politicilor, masurilor, cadrului legislativ si politic a tarilor din UE si Romania; concepere, aplicare si analiza chestionare privind diferentelor bazate pe gen in ceea ce priveste profesiile, cariera si veniturile; participarea la acmpanii de informare; actiuni de mentenanta a proiectului; seminarii de prezentare a temelor de cercetare; implementarea temelor orizontale; raspunsuri la solicitarile AM si ale managementului proiectului, mentine legatura cu managementul proiectului pentru activitati specifice

16.06.2014-15.09.2014 Expert pe Term Scurt,

POSDRU/159/1.5/S/138963

Autoritatea finantatoare: AMPOSDRU / European Commission

Programul de finantare: Programul Operational Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013

Titlu proiect **Performanta sustenabila in cercetarea doctorala si post doctorala, PERFORM**

Descriere activitate:

- Diversificarea formelor de pregătire pentru doctoranzi și cercetători prin module multidisciplinare si metodologice; organizare de module de formareprivind egalitate de gen, egalitatea de sanse, nediscriminare, respectarea diversitatii, dezvoltare durabila; sesiuni/module specifice privind managementul cercetarii, mentine legatura cu managementul proiectului pentru activitati specifice

22.05.2014-05.11.2015 Expert pe Termen Lung/asigurarea calitatii in invatamantul superior

POSDRU/156/1.2/G/141248

Titlu proiect: **Sisteme de calitate și internaționalizare în învățământul superior din filiera TURISM-MEDIU-CULTURA,**

Descriere activitate:

- dezvoltarea unor retele de colaborare pe filiera turism-mediu-cultura prin activitati de informare si publicitate; analiza si revizuire a serviciilor de orientare si consiliere a studentilor inscrisi in programele de studiu din filiera turism-mediu-cultura; proiectarea și dezvoltarea unui program de revizuire a programelor de licenta si master oferite în cadrul universităților din filiera TMC, potrivit CNCISIS, pentru orientarea învățământului superior spre formarea de competențe, împreună cu mediul de afaceri;dezvoltarea unor noi programe de masterat din filiera turism-mediu-cultura; activitati de diseminare, mentine legatura cu managementul proiectului pentru activitati specifice

25.11.2014-24.05.2015 Expert pe Term Scurt
proiect „Dezvoltarea și consolidarea culturii calității la nivelul sistemului de învățământ superior românesc -QUALITAS” /POSDRU/155/1.2/S/141894

Descriere activitate:

- Evaluator de program, pregătire vizita in vederea evaluarii instituțional, studiu raport de autoevaluare, întocmire fișa vizitei, întocmire raport sintetic, proces verbal

1.04.2018-30.06.2018 - Expert în cadrul proiectului **“Îmbunătățirea politicilor publice în învățământul superior și creșterea calității reglementărilor prin actualizarea standardelor de calitate – QAFIN” Cod SIPOCA/SMIS2014+: 16.** Rezultatul 2. Metodologie de evaluare a universităților în scopul clasificării instituționale și a ierarhizării programelor de studii îmbunătățită. Raport cu privire la clasificarea universităților și a programelor de studii
Activitatea 2.1. Îmbunătățirea metodologiei de evaluare a instituțiilor de învățământ superior în scopul clasificării universităților și a ierarhizării programelor de studii.

1.10.2009-30.10.2011 Expert pe termen scurt

Proiect nr. POSDRU / 21 / 1.5 / G / 19524

Autoritatea finantatoare: AMPOSDRU / European Commission

Programul de finanțare: Programul Operational Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013

Titlul proiectului : **PhD EXPERT - Creșterea calitatii in formarea cercetatorilor pe baza de programe doctorale imbunatatite in parteneriat**

Descriere activitate:

- îmbunătățirea programelor doctorale prin diversificare curriculara

2014 – prezent. Expert TAIEX, a consolidated pool of EU-wide expertise in the acquis communautaire

- **Asistentă tehnică și schimb de informații ca instrument al Comisiei Europene, pentru administrațiilor publice centrale din țările non-UE beneficiare eligibile pentru a fi sprijinite pentru aderare**

10.1986-10.1989, Inginer fizician, Sef Laborator de analize fizico-chimice și încercări mecanice, Intreprinderea „Metalurgica” Buzău, I. Metalurgica Buzau, Sos Brailei nr 3, Buzau, Romania, Activitati de productie si controlul calitatii

10.1989-10.1990, Inginer fizician, Sef Laborator de analize fizico-chimice, Intreprinderea de Utilaj Greu pentru Construcții Galați, IUGC Galati Sos Smardan nr 1-3, Galati, 6200, Romania, Activitati de productie si controlul calitatii

Educație și formare

Perioada
Calificarea / diploma obținută
Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale
dobândite
Numele și tipul instituției de
învățământ / furnizorului de
formare

10.1990-prezent, Asistent/sef lucrari/ conferentiar/**profesor**, Universitatea „Dunărea de Jos” Galați, Universitatea “Dunarea de Jos” - Galați Str. Domneasca nr 47, Galați - 800008, ROMANIA
Activitate didactica și de cercetare, formator

10. 2007 – 10.2009, Studii master - **Managementul Politicilor și Programelor Europene**
Diploma Master

Programe de coeziune sociala si dezvoltare institutionala; Programe si politici sectoriale; Metode de gestionare financiara a programelor europene; Tehnici de implementare a programelor europene; Mecanisme de administrare a programelor europene; Programe de cercetare stiintifica si dezvoltare tehnologica.

Competențe și aptitudini organizatorice; Manager proiecte; Membru in echipe de implementare
Universitatea „Dunărea de Jos” Galați, Universitatea “Dunarea de Jos”

10. 2005 – 06. 2007, Studii master - Monitorizarea și Managementul Mediului

Diploma Master

Poluarea solului, apelor si aerului; Mecanisme de difuzia poluantilor; Metode de analiza si control; Poluare sonora; Radiatii; Sanatatea si biotehnologiile

Competențe și aptitudini tehnice

Universitatea „Dunărea de Jos” Galați

09. 2006 Managementul programelor FP7

Diploma

Elaborare proiect (identificare sursa de finanțare, eligibilitate, crearea și gestionarea consorțiu, alegerea modelului de cost, tipuri de cheltuieli și eligibilitatea lor). **Contractare și implementare** (negociere, contractare, management de proiect, managementul resurselor financiare alocate, raportarea anuală, raportare la cererea comisiei europene). Inițierea și/sau perfecționarea în metodologia și logistica pregătirii unei solicitări de finanțare sau a unei participări la un proiect internațional precum și a realizării de contracte.

FM Management Consultancy SRL, București

09.1992-10.1997, Doctor în științe inginerești

Specializarea - Acustică tehnică, **Diploma**

Studii și analize privind procesele mecano-fizico-chimice implicate în procesele de elaborare a materialelor în prezența câmpurilor ultrasonore de mari energii

Universitatea „Dunărea de Jos” Galați

15/9/1981 - 20/7/1986

Diploma - Inginer fizician

Fizica, Fizica tehnologică

Competențe tehnice și psiho-pedagogice,

Universitatea București, Facultatea de Fizică

Competențe specifice

Cunoașterea solidă a reglementărilor privind sistemul de învățământ superior național / experiență în realizarea de analize legislative;

Experiență de lucru în proiecte finanțate din fonduri externe nerambursabile.

Capacitatea de a monitoriza direct aspectele tehnice ale proiectului și de a urmări periodic stadiul îndeplinirii obiectivelor acestuia prin verificarea realizărilor individuale, discutarea raportărilor individuale și integrarea informațiilor în documente centralizatoare care se prezintă periodic directorului de proiect.

Experiență în corelarea utilizării resurselor umane și materiale și indicatorii propuși în proiecte.

Experiență în verificarea sistemului de raportare în funcție de particularitățile tehnice ale activităților din proiect.

Experiență în implementare proiectelor de tip Horizon (H2020, HE)

Aptitudini, abilități și competențe personale

Experiență în ceea ce privește elaborarea de metodologii/documente cu un caracter normativ.

Referent internațional pentru teze de doctorat în domeniul Acustică fizică și tehnică (>16 evaluări)

Referent și membru în comisii de examen pentru teze de doctorat în domeniul acusticii fizice și tehnice.

Visiting Professor al Wenzhou Medical University, China

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral			
B2	Utilizator avansat	B2	Utilizator avansat	B2	Utilizator avansat	B2	Utilizator avansat	B2	Utilizator avansat
A2	Utilizator intermediar	A2	Utilizator intermediar	A2	Utilizator intermediar	A2	Utilizator intermediar	A2	Utilizator intermediar

Competențe și abilități sociale

abilități de comunicare publică și experiență de reprezentare; abilitatea lucrului în echipă; dinamism, gândire flexibilă; atitudine proactivă

Competențe și aptitudini organizatorice și manageriale

2002-2007 director de specializare „Matematică-fizică”

2008- prezent director de program Master „Management și Calitate în Științe”

2006- 2012, membru al Consiliului Calității al Universității "Dunărea de Jos" Galați

2017 – prezent, **membru al comisiei mixte CSUD-CA al Universității "Dunărea de Jos" Galați**

2017- prezent, **membru al Consiliului Științific** al al Universității "Dunărea de Jos" Galați – implicat în ierarhizarea unităților de cercetare ale universității (metodologie, standarde, ierarhizare)

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	<p>Capacități de analiză, asistare, coordonare, organizare, sinteză și planificare Orientare spre rezultate și atingerea obiectivelor în termenele prevăzute; Capacitate organizatorică și administrativă pentru planificarea și desfășurarea întâlnirilor de lucru în echipe interdisciplinare; Capacitatea de a organiza activități de cercetare evaluativă; Capacitatea de a organiza activități de documentare și de redactare a textului științific; Capacitatea de a realiza documente cadru pentru buna desfășurare a proiectului; Capacitatea de utilizare a documentelor de politică educațională și europeană. Managementul proiectelor de cercetare și al echipelor de cercetători; Capacitatea de gestionare a bugetelor de proiect</p>
Permis(e) de conducere	<p>Utilizare programe de calcul simbolic și numeric – MATLAB, Statistica, Field II, Dream, MUSIC; tehnoredactare – MS OFFICE (Excel, Word, and PowerPoint), Photoshop Paint, ORIGIN, Adobe Acrobat Reader 6.0, Designer. Utilizarea INTERNET, tehnici de cautare și gestionare e-mail</p> <p>categoria B</p>