



Curriculum vitae



Informatii personale

Nume / Prenume	Nisipeanu Steluta Elisabeta	
Adresă(e)	Str. Levantica, nr. 53, sector 3, Bucuresti, Romania	
Telefon(oane)	+40213122677	Mobil: +40723586671
Fax(uri)	+40213157822	
E-mail(uri)	snisipeanu@protectiamuncii.ro, nisipeanusteluta@gmail.com	
Naționalitate(-tăți)	Romana	
Data nașterii	10 septembrie 1952	
Sex	Feminin	

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

Experiența profesională

Perioada	2007 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Secretar stiintific
Activități și responsabilități principale	Coordonare activități de cercetare - dezvoltare Elaborare proiecte de CD nationale si internationale in domeniul sanatatii si securitatii in munca, mediului ,agentilor chimici, cancerigeni si mutageni Participare la elaborarea strategiei nationale in domeniul sanatatii si securitatii in munca (SSM) Elaborare și armonizare de legislație în domeniul SSM , agentilor chimici, cancerigeni si mutageni Cercetari privind imbunatatirea performantei de securitate si sanatate in munca Cercetari privind abordarea manageriale a problematicii de prevenire si protectie Lector in cadrul cursurilor postuniversitare de securitatea muncii, evaluare de risc, protectia mediului, sisteme de management de mediu , securitate si sanatate in munca
Numele și adresa angajatorului	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Protectia Muncii (INCDPM), „Alexandru Darabont”, Bucuresti, Bdul Ghencea, nr. 35 A, sector 6
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare-Dezvoltare in domeniul securitatii si sanatatii in munca
Perioada	2003 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Cercetator Stiintific grd. I
Activități și responsabilități principale	Activitate de cercetare in domeniul SSM, substantelor si preparatelor chimice periculoase; Armonizare legislatie europeana in domeniul SSM, agentilor chimici, cancerigeni si mutageni Evaluari de risc chimic pentru mediul de munca si mediul inconjurator; Cercetari fundamentale si aplicative privind imbunatatirea performantei de securitate si sanatate in munca Cercetari privind abordarea manageriale a problematicii de prevenire si protectie Lector in cadrul cursurilor postuniversitare de securitatea muncii, evaluare de risc, protectia mediului, sisteme de management de mediu , securitate si sanatate in munca Cercetari si evaluări de risc pentru sisteme de munca si mediul inconjurator; Analiza diferitelor tehnologii din punct de vedere al emisiilor de noxe; Studii de reducere a concentrațiilor de noxe și soluții tehnice specifice finalizate cu brevete; studii privind neutralizarea reziduurilor finalizate cu brevete; analize chimice
Numele și adresa angajatorului	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Protectia Muncii (INCDPM), „Alexandru Darabont”, Bucuresti, Bdul Ghencea, nr. 35 A, sector 6

Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare-Dezvoltare in domeniul securitatii si sanatatii in munca
Perioada	2006 – 2012
Funcția sau postul ocupat	Sef Departament Mediu de Munca si Mediu Inconjurator
Activități și responsabilități principale	Coordonare activitate de cercetare in cadrul departamentului, activități de determinări de noxe, analize chimice, implementare sisteme de management al calității, mediului și securității și sănătății în muncă; evaluari de risc chimic pentru mediul de munca si mediul inconjurator; cercetari si evaluări de risc pentru sisteme de munca si mediul inconjurator; analiza diferitelor tehnologii din punct de vedere al emisiilor de noxe și măsurarea concentrațiilor acestora; studii de reducere a concentrațiilor de noxe și soluții tehnice specifice finalizate cu brevete; studii privind neutralizarea reziduurilor finalizate cu brevete; evaluări de impact și bilanțuri de mediu; activitate de coordonare a Departamentului Mediu de Munca si Mediu Inconjurator;
Numele și adresa angajatorului	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Protectia Muncii (INCDPM), „Alexandru Darabont”, Bucuresti, Bdul Ghencea, nr. 35 A, sector 6
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare-Dezvoltare in domeniul securitatii si sanatatii in munca
Perioada	1996 - 2003
Funcția sau postul ocupat	Cercetator Stiintific grd. II
Activități și responsabilități principale	Activitate de cercetare in domeniul SSM, substantelor si preparatelor chimice periculoase; evaluari de risc chimic pentru mediul de munca si mediul inconjurator; cercetari si evaluări de risc pentru sisteme de munca si mediul inconjurator; analiza diferitelor tehnologii din punct de vedere al emisiilor de noxe și măsurarea concentrațiilor acestora; studii de reducere a concentrațiilor de noxe și soluții tehnice specifice finalizate cu brevete; studii privind neutralizarea reziduurilor finalizate cu brevete; determinări de noxe chimice, analize chimice
Numele și adresa angajatorului	ICSPM- Institutul de Cercetari Stiintifice pentru Protectia Muncii G-ral Budisteanu nr.15, sector 1, Bucuresti
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare-Dezvoltare in domeniul securitatii si sanatatii in munca
Perioada	1996 - 2006
Funcția sau postul ocupat	Sef Laborator Riscuri Chimice
Activități și responsabilități principale	Activitate de cercetare in domeniul SSM, substantelor si preparatelor chimice periculoase; evaluari de risc chimic pentru mediul de munca si mediul inconjurator; cercetari si evaluări de risc pentru sisteme de munca si mediul inconjurator; coordonare activitate laborator Riscuri Chimice, determinări de noxe chimice, analize chimice
Numele și adresa angajatorului	ICSPM- Institutul de Cercetari Stiintifice pentru Protectia Muncii G-ral Budisteanu nr.15, sector 1, Bucuresti
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare-Dezvoltare in domeniul securitatii si sanatatii in munca
Perioada	1981 - 1996
Funcția sau postul ocupat	Inginer chimist, cercetător științific
Activități și responsabilități principale	Determinări de noxe chimice, analize chimice Activitate de cercetare in domeniul SSM, al substantelor si preparatelor chimice periculoase;
Numele și adresa angajatorului	ICSPM- Institutul de Cercetari Stiintifice pentru Protectia Muncii G-ral Budisteanu nr.15, sector 1, Bucuresti
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare-Dezvoltare in domeniul securitatii si sanatatii in munca
Perioada	1978-1981

Funcția sau postul ocupat	Inginer chimist
Activități și responsabilități principale	Analize probe, metale, compozitie
Numele și adresa angajatorului	SC SEMANATOAREA SA Bucuresti
Tipul activității sau sectorul de activitate	Fabricarea de masini agricole
Educație și formare	
Educație	
Perioada	1972 - 1977
Calificarea / diploma obținută	<i>Inginer chimist</i>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Chimie anorganica/chimie organica/tehnologia silicatilor/inginerie chimica/inginer chimst
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	U.P.B. - Facultatea de Chimie industrială
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 5
Perioada	1988
Calificarea / diploma obținută	Curs postuniversitar de specializare în <i>Catalizatori și procese catalitice în industria chimică și petrochimică</i>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Catalizatori/procese catalitice/inginerie chimica
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	UPB- Facultatea de Chimie industrială
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 5
Perioada	1994 – 1999
Calificarea / diploma obținută	<i>Doctor inginer</i>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Ingineria mediului, termotehnica/doctor inginer
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică de Construcții București - Catedra de Termotehnică
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 6
Perioada	2002
Calificarea / diploma obținută	Curs postuniversitar <i>Managementul securității și sănătății în muncă</i>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Sisteme de management de SSM
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Petroșani
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 5
Perioada	2002 – 2003
Calificarea / diploma obținută	Curs postuniversitar de specializare în <i>Conducere și management logistic</i>

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Managementul organizatiei/management de proiect
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică de Construcții București - Catedra de Management
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 5
Perioada	2004
Calificarea / diploma obținută	Curs postuniversitar <i>Securitatea muncii</i>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Legislație securitatea muncii
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Petroșani -Curs postuniversitar
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 5
Perioada	2006
Calificarea / diploma obținută	<i>Evaluarea riscurilor de accidentare și îmbolnăvire profesională / certificat de absolvire</i>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Metode evaluare risc, studii de caz / evaluator de risc
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Petroșani -Curs postuniversitar
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 5
Perioada	2006
Calificarea / diploma obținută	<i>Auditor în domeniul securității și sănătății în muncă, Certificat de absolvire</i>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Auditor în domeniul securității și sănătății în muncă
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Petroșani
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 5
Formare	
Perioada	Septembrie 2015
Calificarea / diploma obținută	<i>Certificat de absolvire</i> nr.11511/30.09.2016
Disciplinele principale	ISO 9001, ISO 14001și ISO/IEC17021-1 Edițiile din 2015
Numele furnizorului de formare	SRAC SERVICII GRUP SA
Perioada	Iunie 2015
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire Evaluator de furnizori si programe de formare CNFPA cod COR 242408
Disciplinele principale	Evaluator de furnizori si programe de formare
Numele furnizorului de formare	SC Fiatest SRL

Perioada	Iunie 2015
Calificare /diploma obținută	Certificat de absolvire Specialist in managementul deseurilor CNFPA cod COR 325713
Disciplinele principale	Specialist in managementul deseurilor
Numele furnizorului de formare	Avangarde Business Group
Perioada	Octombrie 2012
Calificarea / diploma obținută	<i>Certificat de absolvire</i> CNFPA curs „Manager al sistemului de management al riscului,” cod COR 325708
Disciplinele principale	Manager al sistemului de management al riscului
Numele furnizorului de formare	Top Quality Management
Perioada	Ianuarie 2011
Calificarea / diploma obținută	<i>Certificat de absolvire</i> CNFPA Auditor de sistem de management SSO cod COR 242317
Disciplinele principale studiate /	Auditul sistemelor de management de securitate si sanatate ocupationala
Numele furnizorului de formare	INCDPM București
Perioada	Octombrie 2010
Calificarea / diploma obținută	<i>Certificat de absolvire</i>
Competențe profesionale dobândite	Manager Proiect
Numele furnizorului de formare	SC Dotis Training SRL Ploiesti
Perioada	Martie 2010
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire curs <i>auditor SA 8000</i>
Competențe profesionale dobândite	SA 8000, audit
Numele / furnizorului de formare	Centro per l’Innovazione e lo Sviluppo Economico
Perioada	Decembrie 2009
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire curs <i>Formator cod COR 241205</i>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Comunicare, training
Numele / furnizorului de formare	SC RODIS UNIVERS SRL IASI
Perioada	18-22 mai 2009
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire curs <i>EMAS NR. 9819/22.05.2009 – Performanta de mediu: Indicatori, rapoarte si declaratii de mediu</i>
Competențe profesionale dobândite	Performanta de mediu, declaratii de mediu
Numele / furnizorului de formare	SOCIETATEA ROMANA PENTRU ASIGURAREA CALITATII

Perioada	Iunie 2009
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire curs <i>Auditor OHSAS 18001</i>
Competențe profesionale dobândite	Audit, cerințe OHSAS 18001
Numele furnizorului de formare	TUV PROFI CERT Germania
Perioada	Ianuarie 2008
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire curs <i>Auditor managementul calitatii</i>
competențe profesionale dobândite	Audit, cerințe managementul calitatii
Numele furnizorului de formare	TUV PROFI CERT Germania
Perioada	2006
Calificarea / diploma obținută	Training Course ISO 9000 Lead Auditor Curs number IRCA A17025Certificate Number 06/3710 30.06.2006
competențe profesionale dobândite	Prezentare ISO 9000/audit pentru sistemele de management al calitatii
Numele furnizorului de formare	LRQA Training Services
Perioada	Ianuarie 2005
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire curs <i>Sisteme de management integrat Calitate, Mediu , SSM</i>
/ competențe profesionale dobândite	Sisteme de management integrat Calitate-Mediu-SSM, conform ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001
Numele furnizorului de formare	SC WOLF TEHNIC SRL Buzau
Perioada	2004
Calificarea / diploma obținută	Curs <i>Formare auditori calitate-mediu conform cerintelor ISO 19011:2002, Certificat Nr.3955/8.10.2004</i>
competențe profesionale dobândite	Audit calitate mediu conform cerintelor ISO 19011/auditor calitate/mediu
Numele furnizorului de formare	SRAC – QUASI- Franța
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	-
Perioada	2003
Calificarea / diploma obținută	Curs <i>Menținerea calificării auditorilor. Noi cerințe pentru competența auditorilor in conformitate cu standardul ISO 19011:2002, Certificat Nr.1452 /C11/11.04.2003</i>
/ competențe profesionale dobândite	cerințe pentru competența auditorilor in conformitate cu standardul ISO 19011
Numele / furnizorului de formare	Asociatia de acreditare din Romania, RENAR
Perioada	2002

Calificarea / diploma obținută	Curs <i>Sisteme de management de mediu conform ISO 14001 și noua abordare a sistemelor de management al calității</i> , Certificat HQA Nr.30/22.02.2002
competențe profesionale dobândite	Prezentare cerințe ISO 14001
Numele și tipul instituției de / furnizorului de formare	Hulme Quality Assurance Staffordshire Great Britain
Perioada	2001
Calificarea / diploma obținută	Curs <i>Sisteme de management de mediu conform ISO 14001</i> , Certificat Nr.665 /C/7.09.2001
/ competențe profesionale dobândite	Sistem de management de mediu, conform ISO 14001
Numele / furnizorului de formare	Asociația de acreditare din România, RENAR
Perioada	2000
Calificarea / diploma obținută	Curs <i>'Managementul Mediului'</i> , Certificat ARC Nr.MM 0023 12.04.2000
Competențe profesionale dobândite	Managementul mediului
Numele / furnizorului de formare	Asociația Austriacă pentru Calitate (OVQ)&Asociația Română pentru Calitate
Perioada	2000
Calificarea / diploma obținută	Curs <i>Auditor de mediu</i> , Certificat ARC Nr.AM 0023, 12.04.2000
/ Competențe profesionale dobândite	Audit de mediu
Numele / furnizorului de formare	Asociația Austriacă pentru Calitate (OVQ)&Asociația Română pentru Calitate
Perioada	1999
Calificarea / diploma obținută	<i>Environmental Management Systems Auditor Training</i> , Certificate 21.10.1999
/ Competențe profesionale dobândite	Prezentare sisteme de management de mediu/auditor de mediu
Numele furnizorului de formare	LRQA Training Services
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Auditor IRCA
Perioada	1997
Calificarea / diploma obținută	Curs <i>Project Management Basics</i> , Diploma Nr.134/17.05.2007
Competențe profesionale dobândite	Managementul proiectelor
Numele furnizorului de formare	Departament for European Integration, Government of Romania
Perioada	1997
Calificarea / diploma obținută	Curs de perfecționare în domeniul <i>Securității Muncii – certificare ET și EIP</i> , Diploma Nr.192/21.03.1997
/ Competențe profesionale dobândite	Certificare echipamente tehnice și echipamente individuale de protecție

Numele furnizorului de formare	Ministerul Muncii și Protecției Sociale – ICSPM
Perioada	1996
Calificarea / diploma obținută	Curs <i>Environmental Management Systems, Certificat of Attendance 14.09.1996</i>
Competențe profesionale dobândite	Sisteme de management de mediu
Numele / furnizorului de formare	Black Sea University
Perioada	1996
Calificarea / diploma obținută	<i>CURS Political Economy of the Environment of Training of Trainers, Certificat of Attendance, 29.06.1996</i>
/ Competențe profesionale dobândite	Legislație protecția mediului/politici de mediu
Numele furnizorului de formare	UPB Catedra Unesco – Institutul de Dezvoltare al Băncii Mondiale
Perioada	1996
Calificarea / diploma obținută	Curs <i>Environmental Management Systems, Certificat of Attendance 27.03.1996</i>
Competențe profesionale dobândite	Sisteme de management de mediu
Numele / furnizorului de formare	Field studies council Great Britain

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) Romana

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Engleza

Franceza

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral			
B1	Utilizator independent	B1	Utilizator experimentat	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent
B1	Utilizator independent	B1	Utilizator experimentat	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent

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

Competențe și abilități sociale Abilități de comunicare și de lucru în echipă, dobândite în îndelunga activitate depusă în institut și în activitățile de audit și profesorat.

Competențe și aptitudini organizatorice Aptitudini organizatorice, director de proiect în peste 25 proiecte din cadrul POSDRU, POS CCE, PNCDI, INVENT, MENER, CALIST, NUCLEU, 3 propuneri proiecte pe FP7, Task lider în proiect CIOP FP6, partener proiecte internaționale coordonate de Agentia Europeană de Securitate și sănătate în Muncă etc, coordonarea activității laboratorului, departamentului, coordonare efectuare analize chimice.

Membru al asociațiilor profesionale:

- 2010 – 2011 - Membru în grupul de lucru pentru preluarea ISO 26000 – linii directoare privind responsabilitatea socială.
- 2009 – prezent - Membru în comisia 10 – Evaluare proiecte PN II
- 2007 – 2012 - Vicepreședinte Consiliu de Administrație INCDPM „Alexandru Darabont”
- 2003 – 2007 – Expert European în cadrul PC 6– Marie Curie Action
- 2005-2016- Membru în comisii de doctorat Universitatea Politehnica București
- Universitatea București, Universitatea din Petroșani
- 2009-2016 expert european program COST

Competențe și aptitudini tehnice	Autor brevete de invenție -conform Web of. Knowledge Thomson Reuters 1. Patent Number : RO 100649-A /1991 –Residual gas neutralisation and absorbtion column-comprises cleaner for gases of low nitrogen oxide contents 2. Patent Number : RO 111158-B1 /1996-Wet filter for factory air,etc.-consists of two concentric ducts withwaater based bubbling and a foaming mechanism 3. Patent Number : RO 112340-B/1997 Wet filter for gases containing dust or other harmful hydrophilic substances 4. Patent Number : RO112339-B /1997 Wet filter with foam for removing dust from air 5. Patent Number : RO11952-B1//2005 Recuperation of toxic metals from encapsulable waste Consists of treatment with oxy acetylene welding wastw, furnace slagandshot peening waste 6. Unguent de protectie antimicotic cu caracter profilactic Nr.126745 /2010 7. Metoda si soft - ChemiSafe - pentru incadrarea preparatelor chimice in clase de pericol inregistrat cu nr. A/00225/11.03.2010, publicat in BOPI/2011
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Windows Vista, 7, Office 2003-2011, internet, e-mail
Alte competențe și aptitudini	-auditor sisteme de management calitate, mediu, securitate si sanatate in munca ,SA 8000, EMAS pentru diferite organism (SRAC, Lloyds, TUV) -experienta didactica - profesor asociat la mai multe universități pentru cursuri de securitate si sanatate in munca si protectia mediului PETROSANI ,IASI, BRASOV - evaluator proiecte nationale (comisia 10 -ANCS), internationale COST - autor lucrari stiintifice
Permis(e) de conducere	Cat.B

Anexa A

Experiența acumulată în cadrul programelor naționale

Manager de proiect, Expert tip A - Proiect POS DRU/81/3.2/S/48872, 2011-2014, "Creșterea competitivității, eficienței și nivelului de sănătate și securitate în muncă pentru personalul din sectorul medical în vederea asigurării de oportunități sporite de participare pe o piață modernă a muncii"

Responsabil SSM, Expert tip A - Proiect POS DRU/81/3.2/S/53449, 2010-2013 "Programe de sprijin organizational si formare profesionala pentru personalul angajat din sectorul de celuloza, hartie si carton in vederea adaptarii la dinamica pietei interne si internationale"

Expert tip A – Proiect POSDRU 81/3.2/S/55075, 2010-2013, "Securitate si sanatate in munca, o premisa pentru competitivitate – hoteluri, restaurante, catering si constructii"

Director proiect - Proiect POSCCE A2-O2.2.4, ctr. 177/2010-2011 "Intarirea capacitatii administrative prin investitii in infrastructura IT"

Responsabil proiect - Plan Sectorial 2011-2012 Cercetari privind stabilirea valorilor limita pentru agenti chimici, cancerigeni si mutageni si a ghidurilor necesare in utilizare, in conformitate cu prevederile HG 1218/2006 si HG 1093/2006

Expert Plan sectorial 2011-2012 - GHID DE SECURITATE SI SANATATE IN MUNCA PRIVIND EXPUNEREA LA AGENTI BIOLOGICI - Ghid de implementare a Hotărârii Guvernului nr.1092/16.08.2006 privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea lor la agenți biologici în muncă

Expert Plan sectorial 2011-2012 - GHID DE SECURITATE SI SĂNĂTATE ÎN MUNCĂ PRIVIND EXPUNEREA LA AGENTI CHIMICI - Ghid de implementare a Hotărârii Guvernului nr. 1218/06.09.2006 privind stabilirea cerintelor minime de securitate si sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici.

Expert Plan sectorial 2011-2012 - GHID DE SECURITATE SI SĂNĂTATE ÎN MUNCĂ PRIVIND EXPUNEREA LA AGENTI CANCERIGENI SI MUTAGENI - Ghid de implementare a Hotărârii Guvernului nr.1093/16.08.2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru protecția împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți cancerigeni sau mutageni în muncă

Expert – Proiect POSDRU 78/3.2./A/54983 2010-2011 - "Promovarea sanatatii si securitatii la locul de munca. Imbunatatirea conditiilor de munca in sectorul de presaj"

Responsabil de proiect - Program NUCLEU 2009-2011 "Indicatori de evaluare a performantei privind securitatea si sanatatea in munca pentru sistemele de management in conformitate cu prevederile SR OHSAS 18001:2008"

Director de proiect – PN II, Parteneriate 2008-2011, "Responsabilitatea sociala corporatista in conditiile europenizarii si globalizarii. Oportunitati si constrangeri pentru economia romaneasca"

Responsabil de proiect - PN II, Parteneriate 2008-2011 "O șansa pentru viitorul arhivelor: Dezinfestare prin tratament cu radiații ionizante"

Responsabil de proiect- Program NUCLEU 2008-2010 "Dezvoltarea si implementarea unui sistem de management al calitatii in domeniul SSM necesar in vederea evaluarii inspectiei si certificarii, in conformitate cu reglementarile si practicile europene"

Expert-Program NUCLEU 2007-2009 – Metodă și soft pentru încadrarea preparatelor chimice în clase de pericol

Expert-CEEX 2006-2008 – Crearea unui sistem de expertiza prospectiva si evaluare a riscului populatiei angajate in relatie cu expunerea la agenti biologici

Responsabil partener-Proiect Plan Sectorial 2006- Campanii de informare privind sistemul de monitorizare a calitatii benzinei si motorinei

Responsabil Proiect- MENER 2004-2006 Creșterea gradului de protecție a mediului înconjurător prin neutralizarea în plasmă a substanțelor clorofluorocarbonice CFC

Responsabil partener - CALIST 2004-2005 Comparații interlaboratoare – cale de validare a minim 3 metode de analiză dezvoltate în laborator și aplicabile în controlul poluării atmosferei cu pulberi conținând nichel, cobalt, vanadiu

Director de Proiect - MENER 2002-2004 – Optimizarea programului de monitorizare și epurare a substanțelor periculoase existente în apele de suprafață și subterane în România

Director de Proiect INVENT 2002-2004 - Model demonstrativ pentru tehnologie și instalație de neutralizare a emisiilor atmosferice de poluanți

Expert-BIOTECH 2002-2004 - Biotehnologie de epurare a apelor uzate cu conținut de metale

Director de Proiect CALIST 2000-2003– Proiectarea, implementarea și certificarea unui sistem de management al calității și mediului, într-o unitate ce cercetare-dezvoltare cu activitate de producție electrotehnică, cu impact asupra mediului

Director de Proiect-INFRASTRUCTURA 2000-2002 – Cercetări privind

**Experiența acumulată în
cadrul proiectelor
internationale**

TC-OSH 2012: Task number and title: WE-12-04: REACH, CLP and OSH – expert

TC-OSH 2011 WE 10-25 - coordonator FIOH: Culegere de studii de caz – substanțe periculoase-
Nanomateriale la locul de muncă

TC-OSH 2011 10-10 - coordonator FIOH – Culegere de date online privind femeile, munca și sănătatea la
locul de muncă.

TC-OSH 2010– coordonator FIOH – Women in OHS – data researcher

Topic Centre Occupational Safety and Health (TC-OSH) Task partner on ERO-09-04

2 propuneri de proiecte pe **LIFE+ in 2008** - LIFE+ Nature and LIFE+Reach, 2 propuneri de proiecte PC7 in
2007 – COPHES and INAIRPOL;

Phare RO Twinning Project, France, 2004-2006 – Planificarea și implementarea unui sistem național
profesional de asigurare a riscurilor;

Topic Centre Enlargement Action, 2005, European Agency for Safety and Health at Work – Status de
observator;

Topic Centre New Member States, 2004-2005 European Agency for Safety and Health at Work - Status de
observator;

Phare OSHA/WE/2003/T01 - Topic Centre on Good Practices for Candidate Countries, Sarcina 5 –
Substanțe periculoase, 2003-2004 –task leader

Phare RO 2002/005-586.04.05.01 Crearea și implementarea unui sistem de asigurare la risc pentru
accidente și boli profesionale (Program TACIS WAOD, Twinning Franța)

Phare RO 9907-06 – Crearea unui sistem de protecție pentru lucrătorii expuși la agenți periculoși la locul de
muncă – Revizuirea normelor generale de protecția muncii;

Phare RO 99/IB/OT01 – Elaborarea ghidului, prospectului și broșurii privind expunerea la agenți chimici și
agenți biologici

Anexa B

Diplome si premii pe plan national:

Diploma si medalie de argint la Targul de Inventie, Bucuresti, noiembrie 2011, **Patent nr.A00225/11.03.2010 si A 00226/11.03.2010**
Diploma si medalie de aur la ROMEXPO - Salonul International de Inventii si Tehnologii Noi Bucuresti , 07-11 noiembrie 2008 " Procedeu de tratare a deseurilor continand metale toxice **Patent nr.RO 111158-B1**
Diplomă de merit la Salonul Cercetării TIB – octombrie 2007;
Diplomă de merit la Salonul Cercetării TIB – noiembrie 2006;
Ordinul Național "Pentru Merit" – în grad de Cavaler – conferit de Președintele României prin Decret 182 din 11.03.2002 pentru contribuția deosebită în activitatea de cercetare științifică și inventică, recunoscute pe plan național și internațional. – 2002;
Diploma la Salonul Cercetării "CONRO" – noiembrie 2002;
Diploma la Salonul Cercetării "CONRO" – Octombrie 2001;
Diploma de Merit la Salonul de Inventica- Targul International Bucuresti, Octombrie 2000.

Diplome si premii pe plan internațional

Diploma de excelență cu mențiunea specială a juriului la Salonul Internațional de Inventică PRO INVENT, ediția a XI-a, 2013, Cluj-Napoca, **Patent nr.A00225/11.03.2010**
Diploma si medalie de argint la Targul belgian si international pentru inovare tehnologica, EUREKA!, Brussels, octombrie 2012
Patent nr.A00225/11.03.2010 si A 00226/11.03.2010;
Diploma si medalie de argint la Salonul International de Inventii IENA, Nuremberg Germania Octombrie 2011 - **Patent nr.A00225/11.03.2010 si A 00226/11.03.2010;** www.psi-messe.com
Diploma si medalie de argint la Salonul International de Inventii IENA, Nuremberg Germania – octombrie 2010 - **Patent nr. RO 119592-B1;**
Diplomă și medalie de aur la Salonul Mondial de Inventică, Cercetare și Tehnologii Noi –ARCA Croatia- Zagreb, septembrie 2008, **Patent nr.RO 119592-B1**
Diploma si medalie de bronz la KIWIE- Korea International Women's Exhibition, Seoul Coreea, mai 2008, **Patent nr. RO 119592-B1;**
Diplomă și medalie de aur la Salonul Internațional de Invenții, **Premiul Special** pentru realizari deosebite al Taiwan Invention Association la Salonul Internațional de Invenții – GENEVA - aprilie 2008, **Patent nr. RO 119592-B1**
Diplomă și medalie de aur la Salonul Mondial de Inventică, Cercetare și Tehnologii Noi – INNOVA Energie și **Premiul Special ARCA PRIX** din partea Asociației Inventatorilor din Croatia, Brussels, Noiembrie 2007, **Patent nr. RO 119592-B1**
Diplomă și medalie de argint la Salonul Internațional de Inventii – Bruxelles – noiembrie 2003, **Patent nr. RO112340-B**
Diplomă și medalie de argint la Salonul Internațional de Invenții – GENEVA - aprilie 2002, **Patent nr. RO112340-B**
Diplomă și medalie de aur la Salonul Mondial de Inventică, Cercetare și Tehnologii Noi - EUREKA - Bruxelles, noiembrie 2002, **Patent nr. RO 112339-B**
Diplomă și medalie de aur cu mențiunea specială a juriului la Salonul Mondial de Inventică, Cercetare și Tehnologii Noi - EUREKA - Bruxelles, noiembrie 2001, **Patent nr. RO 100649-B1**
Diplomă și medalie de bronz la Salonul Mondial de Inventică, Cercetare și Tehnologii Noi - EUREKA - Bruxelles, noiembrie 2001, **Patent nr. RO 112340-B**
Diplomă și medalie de aur la Salonul Internațional de Invenții – GENEVA - aprilie 2001, **nr. RO 10 Patent 0649-B1**
Diplomă și medalie de aur la Salonul Mondial de Inventică, Cercetare și Tehnologii Noi - EUREKA - Bruxelles, noiembrie 2000, **Patent nr.RO 100649-A**
Diplomă și medalie de aur la Salonul Internațional de Inventică – Londra, iunie 2000, **Patent nr.RO100649-A**
Diplomă și medalie de argint la a II-a Olimpiadă a Invențiilor - GENIUS 2000, Budapesta, mai 2000, **Patent nr. : RO 100649-A**
Diplomă și mențiune la Salonul Internațional de Inventică – Londra, iunie 2000, **Patent nr.RO 111158-B1**
Diplomă și medalie de argint la Salonul Internațional de Invenții – GENEVA, aprilie 2000, **Patent nr. RO 111158-B1**

Anexa C

Autor publicatii

1. **Sistemul de management de securitate și sănătate în muncă, în conformitate cu OHSAS 18001-** Editura LIBRA, ISBN 973-8327-54-7, București 2003 Steluta Nisipeanu, Raluca Ștepa
2. **Substanțe și preparate chimice. Pericole, Riscuri, Prevenire** -Editura LIBRA, ISBN 973-8327-55-5, București 2003 Steluta Nisipeanu, Raluca Ștepa
3. **Ghid metodologic pentru prevenirea riscurilor legate de expunerea la agenți chimici** - elaborat în cadrul Programului de Twinning Franța – România - 2002
4. **Auditul securității și sănătății în muncă,** – ISBN 973-8130-80-8, Editura AGIR, București 2002 Alexandru Darabont Steluta Nisipeanu
5. **Practica managementului mediului în conformitate cu ISO 14000,** ISBN 973 – 8327-22-9, Editura LIBRA, București 2002. Steluta Nisipeanu, Raluca Ștepa
6. **Managementul mediului** – Editura MATRIX ROM , Steluta Nisipeanu, Raluca Ștepa ISBN – 973- 685-428-0, București 2001
7. **Metode și instalații de neutralizare a poluanților atmosferici acizi** – ISBN 973-99914-3-2, Steluta Nisipeanu, Editura LIBRA, București 2000

Articole ISI publicate

1. **Increasing the performance in the public health sector through approach of the Europe 2020 strategy – social responsibility according to ISO 26000,** Daniela Mănuș Doru Costin Darabont Steluta Nisipeanu Elena Ruxandra Chiurtu Agripina Rașcu Environmental Engineering and Management Journal, 2016
2. **Managerial approach of occupational safety and health according to ISO 45001 in the public health sector** Daniela Manuc Steluta Nisipeanu Ruxandra Chiurtu Agripina Rascu Environmental Engineering and Management Journal, 2016
3. **Application of specific models and software for identification, assessment and prevention of Occupational risks in the Romanian healthcare sector** Steluta Nisipeanu Ștefan Pece, Iulian Mădălin Ivan Elena Ruxandra Chiurtu Maria Haiducu Daniela Mănuș Environmental Engineering and Management Journal, June 2014, Vol.13, No. 6, 1537-1541, <http://omicron.ch.tuiasi.ro/EEMJ/>
4. **Modern methods to prevent occupational diseases for workers and reducing biological risk factors in museums** Maria Haiducu Raluca Ștepa Steluta Nisipeanu Iuliana Scarlat Ioana Stănculescu Valentin Moise Conference Proceedings SGEM 2014 Book1, Vol.2, ISBN 978-619-7105-23-0/ ISSN 2367-5659, pag.521-526 DOI:10.5593/sgemsocial2014B12 Section: Sociology and Healthcare <http://sgemsocial.org>
5. **Stabilirea dozei de iradiere pentru decontaminarea hârtiei,** I.V. Moise, M. Virgolici, C.D. Negut, M. Manea, M. Alexandru, L. Trandafir, F.L. Zorila, C.M. Talasman, D.Manea, S. Nisipeanu, M.Haiducu, Z.Balan, Fizica si Chimia Radiatiei, Volumul 81 , Issue 8, august 2012, Pagini 1045-1050
6. **Good practices and trends in labor organizations at European level",** autori Steluta Elisabeta Nisipeanu, Maria Haiducu, Ruxandra Elena Chiurtu, Maria Antoaneta Rus – INCDPM, Raluca Ștepa – KOOP Hamburg, Environmental Engineering and Management Journal, July 2012, vol. 11, no. 7, pag. 1261-1265, ISSN 1582-9596
7. **Evaluarea riscului pentru sănătatea umană din cauza poluării Industriale în cartierele izolate din România,** G. Zagar-Rusu, S. Nisipeanu, I. Iorga, L. Zagar, Jurnalul de Cercetare si dezvoltare de mediu, 2011

Articole si comunicari stiintifice în țară și străinătate (selectie):

- Modern methods to prevent occupational diseases for workers and reducing biological risk factors in museums** Maria Haiducu, Raluca Ștepa, Steluta Nisipeanu, Iuliana Scarlat, Ioana Stanculescu, Valentin Moise *SGEM 2014 International Multidisciplinary Scientific Conferences on Social Sciences and Arts, 02-10 septembrie 2014, Albena, Bulgaria*
- Occupational exposure to biological agents among museum workers** Maria Haiducu, Raluca Ștepa, Iuliana Scarlat, Steluta Nisipeanu, Ioana Stanculescu, Valentin Moise, Maria Geba *XX World Congress on Safety and Health at Work, 24–27 August 2014, Frankfurt, Germania*
- **Study on Biological Agents Present in Cultural Heritage Institutions** Iuliana Scarlat, Maria Haiducu, Raluca Ștepa, Steluta Nisipeanu *2nd International Workshop "Nuclear techniques for cultural heritage study and preservation", 20 iunie 2014, Magurele, Romania*
- Integrarea managementului de SSM in managementul organizational al firmelor din sectorul de celuloza, hartie si carton,** Steluta Nisipeanu, Maria Haiducu, Raluca Ștepa, *Al VII-lea Simpozion Internațional Tehnologii Avansate Pentru Industria Celulozei, Hârtiei si Cartonului Ondulat, 3 – 6 Septembrie, 2013, Braila – Romania,*
- **Integrated Risk Management, a Common Challenge to Research and Economic Environment,** Raluca Ștepa, Steluta Nisipeanu, Maria Haiducu, *5th International Conference on Innovations, Recent Trends and Challenges in Mechatronics, Mechanical Engineering and New High-Tech Products Development MECAHITECH'13, September 12th-13th, 2013, Bucharest, Romania*
- Integrating Risk Management in the General Management of RDI Institutions** Steluta Nisipeanu, Maria Haiducu, Raluca Ștepa *5th International Conference on Innovations, Recent Trends and Challenges in Mechatronics, Mechanical Engineering and New High-Tech Products Development MECAHITECH'13*

- **Impact of biological agents on the workers from the cultural heritage deposits** Maria Haiducu, **Steluta Nisipeanu**, Iuliana Scarlat, Raluca Stepă, 1st International Workshop Nuclear Techniques For Study And Preservation Of Cultural Heritage, 7-8 Noiembrie 2013, Măgurele – Ilfov, România

- **Particularities of Occupational Safety and Health Management in Small and Medium Enterprises/Particularități ale managementului securității și sănătății în muncă pentru IMM-uri** Forumul inovării, 16-18 octombrie 2014, București dr. ing. **Steluța Elisabeta Nisipeanu**, dr. ing. Raluca Ștepa, dr. ing. Doru Costin Darabont

- **Medical sector: project COMPEFSAN, best practices guide and electronic application for risk assessment jobs in medical field** dr.ing.Steluța Elisabeta Nisipeanu Forumul Workplace Safety Management, 1 octombrie 2014, București

Punerea în aplicare a managementului securității și sănătății la locul de muncă într-o economie a cunoașterii, G. Rusu- Zagar, **S.Nisipeanu**, I.Iorga J.G.Ionita Simpozion INCDPM-60 de ani de cercetare în domeniul sănătății și securității la locul de muncă în România, 2 .11.2011 Bucharest -

- **Establishing the irradiation dose for paper decontamination**, I. V. Moise, M. Cutrubinis, C. D. Negut, M. Virgolici,, M. Manea, M. Alexandru, C. M. Talasman, **S. Nisipeanu**, Z. Balan, I. Stanculescu, IMRP 2011 – 16th International Meeting on Radiation Processing, June 13-June 16, 2011 Montreal, Canada.

- **Microbiological Aspects of the Irradiation Treatments for Preservation of Archives**, F.Zorila, L. Trandafir, M. Alexandru, **S. Nisipeanu**, M. Haiducu, R. Georgescu, I.V. Moise, 12th Tihany Symposium on Radiation Chemistry, August 27-September 1, 2011, Zalakomar, Hungary.

- **Evaluation of risk to human health due to Industrial Pollution in the suburban area** **S. Nisipeanu** S.Stefan Disaster and Risk Conference IDRC International, Davos, Switzerland, May 2010 Proceedings Edited by Corina Sutter, Nora Helbig, Walter J.Ammann, Printed in Switzerland by Buchdruckerei Davos AG, Davos, Switzerland

- **Management al riscului, parte a unui CDI**, **S.Nisipeanu**,G.Rusu Zagar, M Haiducu Seminar National DIS-CDI " Dezvoltarea instituțională și performanța economică a sistemului CDI ", organizat de INCSMPS Bucuresti, INCD ICPE-CA, ICSI RM si UPT, Bucuresti, 7 - 8 Iulie 2010

- **Managementul riscului, managementul performanței parte a CDI**, **S. Nisipeanu**, International Conference \ "Quality and Reliability \ " CCF 2010, Sinaia, 22 - 24 Septembrie 2010

- **Globalizare, efectele sociale ale crizei globale în România**, G Zagar- Rusu, **S. Nisipeanu**, R.Stepa, C.Zagar- Rusu, Conferinta Internationala, Universitatea Cantemir, 2010

- **Model for indoor dispersion of air pollutants**, G Zagar- Rusu, **S. Nisipeanu**, R.Stepa- National Institute for Research and Development on Labor Protection, Bucharest, S.Stefan - University of Bucharest, Faculty of Physics, Dept.of Atmospheric Physics, P.O.BOX, MG-11, Bucharest, Romania , 2009

- **Study on gamma resistance of microbial contaminants from biodeteriorated books, archives and manuscripts**, M. Constantin, I.V. Moise, D.Negut, L. Trandafir, **S.Nisipeanu**, R.Stepa, Z Balan, 26th "Miller" Conference on Radiation Chemistry, August 28-September 2, 2009, Keszthely, Hungary.

- **Dezinfectare prin tratament cu radiații ionizante: O sansa pentru viitorul arhivelor**, I. V. Moise, M. Virgolici, C.Stanciu, **S. Nisipeanu**, Z. Balan, Sesiunea de Conservare – Restaurare „Doina Darvaș” Muzeul Național al Satului „Dimitrie Gusti”, 6-8 noiembrie 2009, Bucuresti,

- **Efectele de poluare a aerului cu pulberi în suspensie PM10 și PM2, 5 și poluanților gazoși din mediul de lucru**,**S.Nisipeanu** G.Rusu Zagar, R.Stepa GEPROPOL, Politehnica Bucuresti, 2009

- **A global approach in teaching Safety Social Accountability and Social Responsibility**, **S. Nisipeanu**, R.Stepa, R.Chiurtu, M Haiducu International Conference - Occupational Safety and Health Conference TU Ostrava, Faculty of Safety Engineering, Czech Republic 03.10.2009 ISSN

- **Deșeuri cu conținut de metale grele. Tratarea prin utilizarea altor tipuri de deșeuri**, **S.Nisipeanu**, Conferința științifică anuală, - **S.Nisipeanu**, Conferința dedicată aniversării a Centenarului nașterii profesorului Șerban Țițeica- Universitatea din Bucuresti, Facultatea de Fizica 2008

- **Solutions to reduce risks related to occupational exposure to chemical exposure**, **S. Nisipeanu** Eighth Conference on Injury Prevention Word and Safety Promotion, International Convention Centre, Durban South Africa, 2 to 5 April 2006,

- **The Opportunities of OHS Management Systems Implemented in Romania**, **S.Nisipeanu** Work Congress "Work injuries Prevention, Rehabilitation and Compensation", Rome, Italy, December 2004

- **Bune practici de prevenire a expunerii la agenți chimici în construcții**, Conferința TAIEX „Prevenirea riscurilor profesionale în sectorul construcțiilor, Dr. Ing. **Steluța Nisipeanu**, București 2004

- **Continual Improvement in OSH Performance by the Implementation of OHS Management Systems. Romanian Enterprises Examples** – dr. ing. **Steluta Nisipeanu**, Conferința mondială „Injury Prevention and Safety Promotion"- Viena, Austria, iunie 2004

- *Importanța specificațiilor de calitate a carburanților pentru protejarea sănătății și a mediului* - dr. ing. **Steluta Nisipeanu**, Ing. Raluca Ștepa, dr. ing. Mihaela Stoica - Simpozion Monitorizarea calității benzinei și motorinei, mai 2006, București

Transfer la mici soluții tehnice și cele mai bune practici pentru a reduce riscurile chimice în mediul de lucru, **S.Nisipeanu**, Simpozion de cercetare, Conceptul de dezvoltare determinant pentru dezvoltarea IMM-urilor în România, București, 27 Mai 2003.

- *Eliminarea și controlul expunerii la factori de risc chimic*, S.Nisipeanu, Evenimente științifice organizate de Universitatea Politehnica din București - TIB 2003 "Ecologie Industrială și Work Shop privind coroziunea "

- *Reducerea riscului de pericol chimice pentru îmbunătățirea calității vieții, agenți chimici periculoși - pericol - risc - prevenire*, **S. Nisipeanu**, Simpozion "Protecția mediului, sănătății și securității în contextul României în comunitatea europeană", 26 - 27 Mai 2003, București

- *Îmbunătățirea performanțelor de mediu prin implementarea de sisteme de management SR EN ISO 14000*, **Nisipeanu S.**, G. Zagar- Rusu, Congresul Internațional cu privire la aspectele tehnologiei de mediu organizat de ICTCM și Comitetul privind coroziunea al Academiei, 1-3 oct 2003 Sibiu
- *Model de sistem de management integrat în cea mai mare întreprindere de hidroconstrucții din România* - **Steluța Nisipeanu**, Simpozion The Management of Resources and innovative processes in the construction industry, Mantova, Italia, 2003

- *Soluții tehnice pentru prevenirea riscurilor de expunere la substanțe periculoase*, Dr. Ing. **Steluța Nisipeanu**, Conferința Națională „Prevenirea riscurilor cauzate de expunerea profesională la substanțe periculoase”, București, 2003

- *Ghid metodologic pentru prevenirea riscurilor legate de expunerea la agenți chimici* - Dr. Ing. **Steluța Nisipeanu**, Ing. Raluca Ștepa, Conferința Națională „Prevenirea riscurilor cauzate de expunerea profesională la substanțe periculoase”, București, 2003

- *Methodological Guide for the Prevention of Risk Related to Exposure to Chemicals* - dr.ing. **Steluta Nisipeanu**, ing. Raluca Ștepa, Simpozion Internațional - Instrumente de implementare a Directivelor Europene Referitoare la Riscurile Profesionale. Exemplu pentru Riscuri Chimice - Atena, Grecia, mai 2003.

- *Managementul prevenirii. O nouă abordare a sănătății și securității la locul de muncă*, **Nisipeanu S.**, Simpozion privind dezvoltarea durabilă în Inginerie Mecanică - "De la concept la implementare" - A doua ediție, București, octombrie 2002

- *„Aspecte privind implementarea sistemelor de management de securitate și sănătate în muncă și evaluarea conformității în România”* - **Nisipeanu S**, Congresul al XV-lea în domeniul Sănătății și securității în muncă, Viena, 2002.

- *Implementarea managementului integrat: calitatea securității mediului, un instrument de creștere a competitivității produselor românești pe piețele externe*, **Nisipeanu S.**, Simpozion "50 de ani de activitate INCDPM. Realizări și perspective de cercetare științifică în domeniul sănătății și securității la locul de muncă." - București, noiembrie 2001

- *Managementul mediului de muncă, componenta a sistemului de management al sănătății și securității la locul de muncă*, **Nisipeanu S.**, Simpozion "50 de ani de activitate INCDPM. Realizări și perspective de cercetare științifică în domeniul sănătății și securității la locul de muncă." - București, noiembrie 2001

- *Reducerea riscului profesional și de mediu prin utilizarea unui sistem complex de limitare a emisiilor de praf a deșeurilor și a gazelor de ardere*, **Nisipeanu S.**, Simpozion "50 de ani de activitate. INCDPM. Realizări și perspective de cercetare științifică în domeniul sănătății și securității la locul de muncă " - București, noiembrie 2001

07.09.2016


Semnatura,