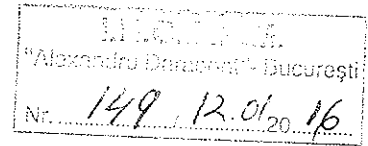


Contractor : INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE
DEZVOLTARE PENTRU PROTECȚIA MUNCII „Alexandru Darabont”

(INCDPM „Alexandru Darabont”) București

Cod fiscal : RO 1558391

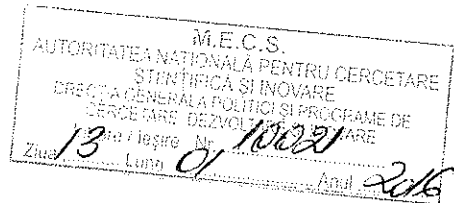


**Raport anual de activitate
privind desfășurarea programului nucleu
„SECURITATE ȘI SĂNĂTATE ÎN MUNCĂ – SSM, COD PN 09-18
anul 2015**

Durata programului: 7 ani

Data începerii: 06.03.2009

Data finalizării: 27.11.2015



1. Scopul programului:

Programul nucleu de cercetare-dezvoltare are ca scop: reducerea numărului de accidente de muncă și a bolilor profesionale, pentru apropierea de valorile medii înregistrate în Uniunea Europeană și îmbunătățirea în mod continuu a nivelului de securitate și sănătate în muncă.

Securitatea și sănătatea în muncă ocupă un loc prioritar în agenda socială națională, din motive economice și sociale.

Accidentele de muncă și bolile profesionale reprezintă o povară enormă pentru sistemele de protecție socială și necesită un răspuns integrat, coordonat și strategic, precum și o colaborare a principalelor părți interesate în elaborarea și implementarea politicilor naționale.

2. Modul de derulare al programului:

2.1. Descrierea activităților (utilizând și informațiile din rapoartele de fază, macheta VIII)

În îndeplinirea obiectivelor din Programul Nucleu – „SECURITATE ȘI SĂNĂTATE ÎN MUNCĂ – SSM” s-au desfășurat următoarele activități:

Obiectivul 1: Prevenirea riscurilor de accidentare și îmbolnăvire profesională:

- Studiu privind legislația aplicabilă expunerii la factori de risc cu efect sinergic în mediul de muncă
- Studiu privind identificarea factorilor de risc cu efect sinergic în mediul de muncă
- Dezvoltarea bazei teoretice de cunoștințe privind riscurile generate de tehnologiile nepoluante (ecologice)
- Identificarea și evaluarea riscurilor generate de tehnologiile nepoluante:
 - identificarea și evaluarea riscurilor în centralele eoliene
 - identificarea și evaluarea riscurilor la instalarea panourilor solare
 - identificarea și evaluarea riscurilor la colectarea și depozitarea deșeurilor
 - identificarea și evaluarea riscurilor la montarea geamurilor termopane

- Ghid pentru securitatea și sănătatea lucrătorilor din sectorul medical; Articole în reviste de specialitate
- Elaborarea unui studiu privind incidența riscurilor noi și emergente generate de endotoxine
- Elaborarea și publicarea listei locurilor de muncă cu incidență sporită de îmbolnăviri generate de endotoxine
- Elaborarea și publicarea de materiale informative de bune practice la nivel european și internaționale

Obiectivul 3: Cerințe și modalități privind implementarea prevederilor referitoare la evaluarea conformității și a măsurilor de securitate a muncii armonizate cu prevederile UE în domeniu la echipamentele utilizate în procesul muncii

- Studiu de caz efectuat la nivelul unui agent economic care desfășoară activități de prelucrare prin aschiere și deformare plastică la rece, prin identificarea și analiza riscurilor pericolelor și riscurilor profesionale de accidentare și îmbolnăvire profesională asociate activităților de mentenanță pentru 4 categorii de echipamentele de muncă aflate în utilizare.
- Dezvoltarea unor instrumente de gestiune a activităților de mentenanță a echipamentelor de muncă aflate în utilizare, în vederea prevenirii accidentelor de muncă și îmbolnăvirilor profesionale – premisa pentru creșterea competitivității angajatorilor în economia de piață.
- Dezvoltarea unui ghid de utilizare în activitățile de mentenanță a echipamentelor de muncă, printr-un set de recomandări privind gestionarea eficientă a activității de mentenanță a echipamentelor de muncă și respectiv un model software care să permită gestionarea eficientă a activității de mentenanță a echipamentelor de muncă, ca instrument de control al riscurilor profesionale la nivelul companiilor și premisa pentru creșterea competitivității angajatorilor în economia de piață

Obiectiv 4: Managementul în domeniul securității și sănătății în munca

- Bază de date cuprinzând prevederi legislative, politici și strategii, bune practici existente la nivel european și internațional în raport cu promovarea îmbătrânirii active la locul de muncă.
- Cerințe de securitate, sănătate și confort în muncă în raport cu forța de muncă vârstnică.
- Bune practici privind utilizarea forței de muncă vârstnice în condiții de securitate, sănătate și confort în muncă.
- Îndrumar – ghid cu prevederi diferențiate pentru diferiții actori implicați în managementul securității – sănătății în muncă pentru persoanele vârstnice active

2.2. Proiecte contractate:

Cod obiectiv	Nr. proiecte contractate	Nr. proiecte finalizate	Valoare (mii lei)		Nr. personal CD	
			Total	2015	Total	Studii superioare
PN 09-18	5	5	9.969.023	1.115.570	40	29
Total:	5	5	9.969.023	1.115.570	40	29

2.3 Situația centralizată a cheltuielilor privind programul nucleu : Cheltuieli –lei-

	Estimate	Efectuate
I. Cheltuieli directe	746.530	746.530
1. Cheltuieli de personal, din care	738.980	738.980
1.1. Cheltuieli cu salariile	600.974	600.974
1.2. Alte cheltuieli de personal, din care:	900	900
a) deplasări în țară	900	900
b) deplasări în străinătate	0	0
2. Cheltuieli materiale și servicii, din care:	7550	7550
2.1. Materii prime și materiale	7550	7550
2.2. Lucrări și servicii executate de terți	0	0
II. Cheltuieli Indirecte: Regia 50%	369.040	369.040
III. Dotări independente și studii pentru obiective de investiții proprii, din care:	0	0
1. Echipamente pentru cercetare-dezvoltare	0	0
2. Mobilier și aparatură birotică	0	0
3. Calculatoare și echipamente periferice	0	0
TOTAL (I+II+III)	1.115.570	1.115.570

3. Analiza stadiului de atingere a obiectivelor programului

Obiectivele programului au fost îndeplinite prin realizarea fazelor din acest an și atingerea rezultatelor estimate în nota de fundamentare

4. Prezentarea rezultatelor

4.1. Rezultate concretizate în studii, proiecte prototipuri (produse), tehnologii, alte rezultate (inclusiv fila de catalog a produsului, tehnologiei sau serviciului – după **modelul anexat**):

Denumirea proiectului	Tipul rezultatului	Efecte scontate
PN 09-18 01 14 Expunerea la factori de risc cu efect sinergic la locul de munca	Ghid pentru informare și reducerea riscurilor în cazul expunerii la agenți cu efect sinergic în mediul de munca	Îmbunătățirea condițiilor de muncă și asigurarea securității și sănătății în muncă pentru lucrătorii care își desfășoară activitatea în sectoarele de activitate ale economiei naționale.
PN 09-18 01 15 Prevenirea riscurilor noi și emergente la locurile de muncă ce utilizează tehnologii ecologice	Ghid de securitate și sănătate pentru locurile de muncă ce utilizează tehnologii ecologice. contextul european al utilizării tehnologiilor ecologice.	Reducerea accidentelor de muncă și a îmbolnăvirilor profesionale în sectorul tehnologiilor ecologice; Îmbunătățirea cunoștințelor de securitate și sănătate în muncă a lucrătorilor din acest domeniu; Realizarea unui nivel calitativ ridicat al activității de prevenire a accidentelor și îmbolnăvirilor profesionale și îmbunătățirea condițiilor de muncă prin instrumentele oferite angajatorilor în vederea îndeplinirii obligațiilor legale din domeniul ssm;
PN 09-18 01 17 „Prevenirea îmbolnăvirilor profesionale și protecția lucrătorilor împotriva riscurilor noi și emergente generate de endotoxine prin utilizarea și întreținerea echipamentului individual de protecție”	Elaborare ghid de bune practici privind selectionarea și utilizarea EIP împotriva riscurilor generate de endotoxine	Diseminarea informațiilor referitoare la bune practici privind selectionarea și utilizarea EIP împotriva riscurilor generate de endotoxine.
PN 09-18 03 13 Instrumente de prevenire a riscurilor profesionale pentru IMM-uri în vederea garantării cerințelor de proiectare și fabricare a echipamentelor de muncă utilizate în sectoarele industriale de prelucrare al lemnului și metalelor-premisă pentru îmbunătățirea productivității IMM-urilor prin locuri sigure și sanatoase	Dezvoltare unor instrumente de prevenire a riscurilor profesionale pentru IMM-uri în vederea garantării cerințelor de proiectare și fabricare a echipamentelor de muncă utilizate în sectoarele industriale de prelucrare al lemnului și metalelor	Îmbunătățirea nivelului de securitate a echipamentelor de muncă aflate în utilizare, în vederea asigurării condițiilor tehnice și cerințelor de securitate, în conformitate cu prevederile HG nr.1146/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru utilizarea în muncă de către lucrători a echipamentelor de muncă și garantării îndeplinirii cerințelor legale și tehnice

		<p>stabilite prin HG nr.1029/2008 privind condițiile introducerii pe piață a mașinilor și Creșterea nivelului de competitivitate al echipamentelor de muncă aflate în utilizare în sectoarele industriale de prelucrare a lemnului și metalelor prin optimizarea identificării și controlului riscurilor generate de aceste echipamente, cu efect direct asupra reducerii costurilor de operare și întreținere ale acestor echipamente precum și a duratei tehnice de viață a lor.</p>
<p>PN 09-18 05 10 Cercetări privind dezvoltarea unui sistem de competențe și a unor instrumente necesare dezvoltării cunoștințelor științifice și tehnice în domeniul managementului riscurilor profesionale, al condițiilor de muncă și stării de bine în muncă, adaptate cerințelor unei economii bazate pe cunoaștere și inovare</p>	<p>Studiu de fundamentare privind necesitatea elaborării unor cerințe generale și specifice care să stea la baza unui sistem de competențe și a unor proiecte de standarde ocupaționale în România, cu atribuții în domeniul securității și sănătății în muncă, pentru ocupații cu cod COR care nu dispun de astfel de standarde, în vederea creșterii competențelor personalului privind recunoașterea, identificarea și evaluarea corectă a tuturor riscurilor profesionale generale și specifice. Cerințe generale și specifice privind dezvoltarea și implementarea unui sistem de dezvoltare a competențelor necesare perfecționării în domeniul managementului riscurilor profesionale, al condițiilor de muncă și al stării de bine la locul de muncă, în raport cu cerințele practice de asigurare a securității, sănătății și stării de bine la locul de muncă, impuse de piața muncii actuală, într-o permanentă dinamică. Sistemul propriu-zis de dezvoltare a competențelor specifice perfecționării în</p>	<p>Acoperirea nevoilor de formare în domeniul managementului riscurilor profesionale, al condițiilor de muncă și al stării de bine în muncă; Abordarea globală, multifactorială, multidisciplinară a riscurilor cerută de caracterul, de asemenea multifactorial, al nocivităților și riscurilor profesionale; Creșterea eficienței activităților de management al condițiilor de securitate, sănătate și stare de bine în muncă, printr-o evaluare și monitorizare totală, mai validă și mai eficientă a condițiilor de muncă, a riscurilor noi și emergente, de către specialiști formați în mod corespunzător, capabili să identifice, să evalueze și să elaboreze măsuri în raport cu aceste noi riscuri și cadrul european de formare în domeniul securității și sănătății în muncă și al stării de bine la locul de muncă.</p>

	managementul riscurilor profesionale, al condițiilor de muncă și al stării de bine la locul de muncă – proiecte de standarde ocupaționale pentru ocupațiile: manager al sistemului de management al riscului profesional; consultant condiții de muncă; auditor în managementul riscului profesional; specialist în managementul riscului profesional	
--	---	--

4.2. Valorificarea în producție a rezultatelor obținute:

Denumirea proiectului	Tipul rezultatului	Utilizatori	Efecte socio-economice la utilizator
PN 09-18 01 14 Expunerea la factori de risc cu efect sinergic la locul de munca	Ghid pentru informare și reducerea riscurilor în cazul expunerii la agenți cu efect sinergic în mediul de munca. Obiectivul principal al ghidului este de a furniza informațiile necesare adoptării și corelării măsurilor de prevenire și protecție necesare la locul de muncă pentru lucrătorii expuși simultan la diferiți factori de risc	- organele de inspecție și supraveghere (inspectorate teritoriale de muncă, agențiile de sănătate publică, garda de mediu) - unități unde există locuri de muncă în care se manipulează materiale organice, - unități de învățământ (universități, școli profesionale și licee de specialitate) - lucrătorii cu atribuții în domeniul securității și sănătății în munca	prevenirea riscului de accidentare și îmbolnăvire profesională prin monitorizarea și evaluarea eficientă și corectă a expunerii la factorii de risc fizico-chimici - informarea și instruirea lucrătorilor expuși la factorii de risc fizico-chimici, conform reglementărilor în vigoare - scăderea costurilor pentru măsuri de prevenire și protecție prin evitarea cheltuielilor inutile datorate unor măsuri de prevenire și protecție necorespunzătoare sau ineficiente,
PN09-18 01 17 „Prevenirea îmbolnăvirilor profesionale și protecția lucrătorilor împotriva riscurilor noi și emergente generate de endotoxine prin utilizarea și întreținerea echipamentului individual de protecție”	Studiu documentar privind bune practici la nivel european. Identificarea locurilor de muncă și a factorilor care determină apariția riscurilor emergente datorate endotoxinelor	- ministerul muncii - organele de inspecție și supraveghere (inspectorate teritoriale de muncă, agențiile de sănătate publică, garda de mediu) - unități unde există locuri de muncă în	- îmbunătățirea nivelului de cunoștințe specifice în domeniu - îmbunătățirea nivelului de instruire a personalului în domeniul securității și sănătății și a lucrătorilor expuși la endotoxine, în special din întreprinderi mici și mijlocii;

		<p>care se manipulează materiale organice,</p> <ul style="list-style-type: none"> - unități de învățământ (universități, școli profesionale și licee de specialitate) - lucrătorii cu atribuții în domeniul securității și sănătății în muncă (lucrători desemnați, reprezentanți ai lucrătorilor) - lucrători din diferite domenii de activitate (tratarea apelor uzate, activități care implică tratarea aerului, gestionarea deșeurilor, activități de prelucrare a bumbacului și a fibrelor naturale, etc.) 	<p>- creșterea nivelului de prevenire și protecție a lucrătorilor din diferite domenii de activitate (tratarea apelor uzate, activități care implică tratarea aerului, activități ce implică gestionarea deșeurilor, activități de prelucrare a bumbacului și a fibrelor naturale, etc.), unde există riscul de expunere la endotoxine</p>
<p>PN 09-18 01 15 Prevenirea riscurilor noi și emergente la locurile de muncă ce utilizează tehnologii ecologice- PN 09-18 01 15</p>	<p>Ghid de securitate și sănătate la locurile de muncă ce utilizează tehnologii ecologice de producere a energiei, de valorificare a deșeurilor</p>	<p>Sc de tipul Parcuri/centrale eoliene – Tomis SRL Parcuri fotovoltaice (panouri solare) Colectarea și depozitarea deșeurilor valorificabile Construcții (montare termopane) Enel Distribuție Dobrogea SA Enel Distribuție Muntenia SA</p>	<p>Reducerea costurilor cu accidente de muncă și bolile profesionale prin ierarhizarea corectă și eficientă a măsurilor incluse în programele prin care se operaționalizează planul de prevenire și protecție Reducerea accidentelor de muncă și a îmbolnăvirilor profesionale</p>
<p>PN 09-18 03 13 Instrumente de prevenire a riscurilor profesionale pentru IMM-uri în vederea garantării cerințelor de proiectare și fabricare a echipamentelor de muncă utilizate în sectoarele industriale de prelucrare al lemnului și</p>	<p>Identificarea riscurilor profesionale pentru echipamentele de muncă utilizate în sectoarele industriale de prelucrare al lemnului și metalelor stau la baza dezvoltării, ulterioare a unui ghid de prevenire a riscurilor de accidentare pentru echipamentele de</p>	<p>Producători de mașini, angajatori, în calitate de utilizatori de echipamente de muncă, organisme de certificare, organisme de inspecție tehnică</p>	<p>Asigurarea de către producătorii români a condițiilor necesare utilizării unor echipamente de muncă sigure conform prevederilor Directivei mașini 2006/42/CE, a Directivei de utilizare a echipamentelor de muncă 2009/104/CE, în scopul</p>

<p>metalelor-premisă pentru îmbunătățirea productivității IMM-urilor prin locuri sigure și sanatoase</p>	<p>muncă în utilizare și respectiv materiale informative (INFO)-fise informative.</p> <p>Dezvoltarea unui ghid de prevenire a riscurilor de accidentare pentru echipamentele de muncă în utilizare în sectoarele de prelucrare a lemnului și metalelor, printr-un set de recomandări privind gestionarea eficientă a activităților specifice și utilizarea unor echipamente de muncă proiectate și fabricate special conform domeniului de utilizare</p> <p>Dezvoltarea a 5 instrumente de prevenire a riscurilor profesionale pentru echipamentele de muncă utilizate în sectoarele industriale de prelucrare al lemnului și metalelor, care să permită gestionarea eficientă a acestor activități la nivelul IMM-urilor. □</p>		<p>unei competitivități reale pe piața UE a IMM-urilor și de îmbunătățire a mediului de afaceri, prin dezvoltarea unei baze industriale durabile și solide.</p> <p>Îmbunătățirea nivelului de securitate și sănătate în muncă și respectiv a nivelului activităților de management SSM.</p> <p>activității de prevenire și protecție, în conformitate cu prevederile Directivelor mașini 2006/42/CE, a Directivei de utilizare a echipamentelor de muncă 2009/104/CE, precum și a Legii nr.319/1996 privind securitatea și sănătatea în muncă, HG nr.1146/2006.</p>
---	--	--	---

4.3 Participarea la colaborări internaționale:

Nr. crt.	Denumirea programului internațional	Țară și/sau CE unități colaboratoare	Denumire proiect	Valoarea proiectului (lei)	
				Valoare totală proiect	Valoare țară
1	The European Agency for Safety and Health at Work	The European Agency for Safety and Health at Work	Improving occupational safety and health (OSH) in Micro and Small Enterprises in Europe	58.260 euro	neincasat
2	Programul: RO 04 Eea grants Reducerea Substantelor	Mecanismul Financiar SEE 2009-2014Parteneri at Norvrgia	Consolidarea cunostintelor și a gradului de constientizare privind substantele și deseurile periculoase	462.479euro	179.827 euro

	Periculoase				
3	Contracte de servicii de cercetare UE-CE HAZCHEM @WORK	Comisia Europeana - DG	Service contract to create a database and develop a model to estimate the occupational exposure for a list of hazardous chemicals in the Member States of the European Union and in the EFTA/EEA countries		24.893 euro
4.	ERASMUS +Action 2 Education between Coordinator and Partener	Portugalia	MIND SAFETY-SAFETY MATTERS !	45.540 euro	18.216 euro

4.4.Articole (numai cele publicate în reviste cu referenți de specialitate):

Nr. crt.	Denumirea publicației	Titlul articolului
	- în țară:	
1	Risc si securitate si sanatate in munca nr.1 /2015	Cunoașterea pericolelor, primul pas în managementul riscurilor chimice” – Conferința de lansare a proiectului CONOSCEDE (dr.ing. Ruxandra Chiurtu, dr.chim. Maria Haiducu, drd.ing. Iuliana Scarlat)
2		Servicii publice online din domeniul securității și sănătății în muncă (Andrei Ilie Olteanu, specialist IT)
3		Securitatea și sănătatea femeilor la locul de muncă. Abordarea europeană a aspectelor legate de gen (ing. Alina Trifu, ing. Eduard Smîdu, ing. Vicențiu Ciocârlea) - Securitatea și sănătatea în muncă în cazul utilizării substanțelor
4		Riscuri specifice serviciilor medicale la domiciliul pacientului (ing. Alina Trifu, dr.ing. Ruxandra Chiurtu, dr. ing. Maria Haiducu, ing. Eduard Smîdu)
5	Revista Obiectiv nr.1/2015	Sănătatea și Securitatea în Muncă pentru locurile de muncă ecologice (I)
6	Revista Obiectiv nr.2/2015	Sănătatea și Securitatea în Muncă pentru locurile de muncă ecologice (II)
7	Proceedings of the International Symposium Occupational Health and Safety SESAM 2015, 7th Edition, vol.1, p.1-10, Poiana Brașov 30 septembrie – 2 octombrie 2015,	Tools for prevention of occupational risks for SME's – A prerequisite for improving productivity of SME's through healthy workplaces, Anca Elena Antonov,

	organizat de INSEMEX Petroșani, ISSN 1843-6226;	Georgeta Buică, Doru-Costin Darabont, Constantin Beiu
8	Proceedings of the International Symposium Occupational Health and Safety SESAM 2015, 7th Edition, vol.1, p.47-54, Poiana Brașov 30 septembrie – 2 octombrie 2015, organizat de INSEMEX Petroșani, ISSN 1843-6226	Considerations on the method of self-assessment of safety at work, Costică Bejinariu, Doru-Costin Darabont, Constantin Baciu, Iulian Ioniță, Mihai-Adrian Bernevig-Sava
9	Proceedings of the International Symposium Occupational Health and Safety SESAM 2015, 7th Edition, vol.1, p.55-58, Poiana Brașov 30 septembrie – 2 octombrie 2015, organizat de INSEMEX Petroșani, ISSN 1843-6226;	Managerial vision – Influence factor to create an efficient culture in safety and health at work, Mihai-Adrian Bernevig-Sava, Constantin Baciu, Doru-Costin Darabont, Iulian Ioniță, Costică Bejinariu
10	Proceedings of the International Symposium Occupational Health and Safety SESAM 2015, 7th Edition, vol.2, p.289-296, Poiana Brașov 30 septembrie – 2 octombrie 2015, organizat de INSEMEX Petroșani, ISSN 1843-6226;	Increasing the performance in the public health sector through approach of the Europe 2020 Strategy – Social responsibility according to ISO 26000, Daniela Manuc, Doru-Costin Darabont, Steluța Elisabeta Nisipeanu, Elena Ruxandra Chiurtu, Agripina Rașcu
11	Proceedings of the International Symposium Occupational Health and Safety SESAM 2015, 7th Edition, vol.2, p.393-402, Poiana Brașov 30 septembrie – 2 octombrie 2015, organizat de INSEMEX Petroșani, ISSN 1843-6226;	Preventing and reducing the risk of occupational deafness in working environment with explosive potential, Silviu-Nicolae Platon, Adriana Tudor, Doru-Costin Darabont
12	Proceedings of the International Symposium Occupational Health and Safety SESAM 2015, 7th Edition, vol.2, p.467-474, Poiana Brașov 30 septembrie – 2 octombrie 2015, organizat de INSEMEX Petroșani, ISSN 1843-6226;	Simulation of methane landfill emissions to evaluate the influence of geosynthetic materials used in landfill capping, Raluca Aurora Ștepa, Maria Haiducu, Doru-Costin Darabont
13	Proceedings of the International Symposium Occupational Health and Safety SESAM 2015, 7th Edition, vol.2, p.523-529, Poiana Brașov 30 septembrie – 2 octombrie 2015, organizat de INSEMEX Petroșani, ISSN 1843-6226	New and emerging occupational risks generated by green technologies, Alina Trifu, Doru-Costin Darabont, Eduard Smîdu, Vicențiu Ciocîrlea, Iulian Ivan, Steluța Elisabeta Nisipeanu, Maria Haiducu, Elena Ruxandra Chiurtu
14	Proceedings of the 7th International Conference on Manufacturing Science and Education – MSE 2015, 3-6 iunie 2015, Sibiu, publicat în ACTA Universitatis Cibiniensis, Volume 66, Issue 1, p.1–6, ISSN (Online) 1583-7149, DOI: 10.1515/aucts-2015-0017 , septembrie 2015	The impact of occupational hazards in workplaces - maintenance, a main target for ensuring the safety of working equipment, Anca Elena Antonov, Georgeta Buică, Doru Costin Darabont, Constantin Beiu

15	Proceedings of the 7th International Conference Of Management and Industrial Engineering “Management-The Key Driver for Creating Value”-ICMIE 2015	Tools for prevention of occupational risks in companies - a prerequisite for increasing competitiveness and ensuring the safety and health of workers Anca Elena Antonov, Georgeta Buică,
16	Lucrarile Conferinței Cunoașterea pericolelor, primul pas în managementul riscurilor chimice, București, 25.06.2015	Influența acțiunii pericolelor chimice existente la postul de lucru asupra echipamentelor individuale de protecție împotriva căderilor de la înălțime Nicoleta Craciun
17	Lucrarile Conferinței internaționale pentru Securitate și sănătate în muncă, IS SSM-2015, Iași http://www.isssm.tuiasi.ro/index.html	Importanța identificării pericolelor la posturile de lucru situate la înălțime Nicoleta Craciun
18	Lucrarile Conferinței internaționale POST-2015 Development agenda and local governance”, Tg. Mureș http://www.rorcf.ro/dalg2015/ CD cotat ISBN: 978-973-618-410-9	The factors that determine the fall from heights Nicoleta Craciun
19	Lucrarile Conferinței Științifice de Cercetare-Dezvoltare cu participare internațională Cunoaștere și dezvoltare durabilă, ed. I, Petroșani, 7.03.2015 www.jetk.ro	Dezvoltarea durabilă într-o societate bazată pe cunoașterea regulilor privind sănătatea și securitatea la locul de muncă Nicoleta Craciun
20	In strainatate Proceedings of the Conferința Internațională Internaționalizarea și profesionalizarea învățământului superior : realizări și perspective Chișinău, 23-24 aprilie 2015 http://www.roger-univ.ro/stiri/2015/doc/Programme_de_Conf_23-24.04.2015.pdf	The assessing of costs for work accidents Nicoleta Craciun
21	Applied Mechanics and Materials Vol. 801 (2015) pp 84-89 Submitted: 2015-04-29 © (2015) Trans Tech Publications, Switzerland Revised: 2015-06-06 doi:10.4028/www.scientific.net/AMM.801.84	Reducing noise pollution generated by the gas Compressor Compressco Cj 360 in a residential area, Silviu Platon

4.5. Cărți publicate:

Nr. ctr.	Titlul cărții	Editura	Autor principal
	- în străinătate:		

4.6. Manifestări științifice:

Nr. crt.	Manifestări științifice	Număr de manifestări	Număr de comunicări
	a) congrese internaționale:	-	-
	b) simpozioane internaționale	5	10
	c) seminarii, conferințe;	7	7
	d) workshop:	5	5

4.7. Brevete rezultate din tematica de cercetare:

Nr. crt.	Specificație	Brevete înregistrate (nr.)	Brevete acordate (nr.)	Brevete vândute (nr.)
	- în țară: - în străinătate:	-	-	-
	Total:			

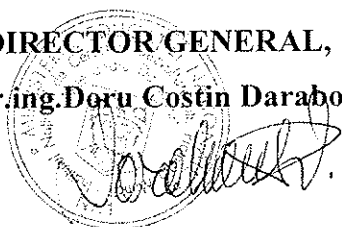
5. Aprecieri asupra derulării și propuneri

Realizarea obiectivelor propuse contribuie la progresul cercetării în domeniul securității și sănătății în muncă prin trecerea de la studiile “post factum” la aplicarea unor măsuri corective de prevenire și protecție în vederea reducerii riscurilor profesionale la nivelul angajatorilor.

Cercetarea în acest domeniu se axează pe prevenire, anticiparea riscurilor, integrarea lor în faza de concepție (proiectare, managementul securității și sănătății în muncă) în scopul evaluării, monitorizării și controlului riscurilor profesionale, studiul riscurilor în scopul combaterii de la sursă și diminuării nivelului de risc.

Propunem realizarea în continuare a unui nou program, precum și realizarea unor faze care să permită abordarea unor aspecte noi, rezultate din cercetare, susținute prin programele naționale de cercetare finanțate de Ministerul Educației Naționale, în scopul realizării transferului rezultatelor cercetării către agenți economici în vederea creșterii competitivității produselor și serviciilor românești pe piața europeană.

DIRECTOR GENERAL,
Dr.ing.Doru Costin Darabont



DIRECTOR DE PROGRAM,
Dr.ing.Doru Costin Darabont



DIRECTOR ECONOMIC,
Ec.gr.I Cristian Marcel Sterian

