

CURRICULUM VITAE

INFORMAȚII PERSONALE

Nume GĂMAN GEORGE ARTUR
Adresă(e) str. Independenței bl. 3, sc. 1, et. 3, ap. 15, 332079, Petroșani, jud. Hunedoara
Telefon(oane) Fix: 0254 – 541621, 541622 | Mobil: +40 723 673 459
Fax(uri) 040 – 254 - 546277
E-mail(uri) artur.gaman@insemex.ro
Naționalitate(-tăți) Romana
Data nașterii 12.05.1962

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Perioada Februarie 2014 – prezent
Numele și adresa angajatorului Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Securitate Minieră și Protecție Antiexplozivă – INCD INSEMEX Petroșani, str. G-ral V. Milea, nr. 32-34, Petroșani, jud. Hunedoara, cod 332047, ROMÂNIA
Tipul activității sau sectorul de activitate Activitate științifică de cercetare-dezvoltare-inovare în domeniul securității și sănătății în muncă
Funcția sau postul ocupat DIRECTOR GENERAL, Cercetător științific gr. I
Principalele activități și responsabilități
Reprezentarea juridică a institutului
Managementul activității institutului
Organizează și conduce ședințele Consiliului de Admnsitrație
Efectuează lucrări de cercetare în domeniul securității și sănătății în muncă
Coordonează activitatea de expertizare tehnică a evenimentelor produse datorită exploziilor sau incendiilor
Aprobă planul anual de achiziții
Gestionează eficient resursele materiale și financiare ale institutului
Asigură mediul de lucru propice activității desfășurate în cadrul laboratoarelor de cercetare

Perioada Mai 2010 ÷ Februarie 2014
Numele și adresa angajatorului INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU SECURITATE MINIERĂ ȘI PROTECȚIE ANTIEXPLOZIVĂ – INCD INSEMEX PETROȘANI, str. G-ral V. Milea, nr. 32-34, Petroșani, jud. Hunedoara, cod 332047, ROMÂNIA
Tipul activității sau sectorul de activitate Activitate științifică de cercetare-dezvoltare-inovare în domeniul securității și sănătății în muncă
Funcția sau postul ocupat Cercetător științific gr. II - Șef Laborator Riscuri Salvare, Șef Departament Securitate Industrială
Principalele activități și responsabilități
Participarea la realizarea lucrărilor de cercetare, serviciilor de specialitate.
Deciderea strategiei de dezvoltare a departamentului.
Propunerea structurii și nivelului veniturilor anuale.
Asigurarea monitorizării stadiului realizării activităților departamentului.
Asigurarea implementării procedurilor.
Identificarea de soluții tehnico – științifice brevetabile

Perioada August 2002 ÷ Mai 2010
Numele și adresa angajatorului Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Securitate Minieră și Protecție Antiexplozivă – INCD INSEMEX Petroșani, str. G-ral V. Milea, nr. 32-34, Petroșani, jud. Hunedoara, cod 332047, ROMÂNIA
Tipul activității sau sectorul de activitate Activitate științifică de cercetare-dezvoltare-inovare în domeniul securității și sănătății în muncă
Funcția sau postul ocupat Cercetător științific gr. II - Șef Laborator Instruire Salvare

Principalele activități și responsabilități	<p>Organizarea și coordonarea activității de autorizare. Stabilirea programului anual de desfășurare a activității. Asigurarea de consultanță în domeniul autorizării. Lansarea de propuneri și / sau participarea la elaborarea propunerilor pentru programul de cercetare. Consultanță și asistență tehnică în colectivul de cercetare. Identificarea de soluții tehnico – științifice brevetabile. Avizarea lucrărilor de cercetare. Coordonarea încercărilor ce se execută în cadrul colectivului tehnic</p>
Perioada	Noiembrie 1998 ÷ August 2002
Numele și adresa angajatorului	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Securitate Minieră și Protecție Antiexplozivă – INCD INSEMEX Petroșani, str. G-ral V. Milea, nr. 32-34, Petroșani, jud. Hunedoara, cod 332047, ROMÂNIA
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitate științifică de cercetare-dezvoltare-inovare în domeniul securității și sănătății în muncă
Funcția sau postul ocupat	Cercetător științific gr. III, Șef Laborator Instruire Salvare
Principalele activități și responsabilități	<p>Lansarea de propuneri și / sau participarea la elaborarea propunerilor pentru programul de cercetare. Organizarea și coordonarea colectivului de lucru. Evidența posturilor prestate de personalul din cadrul colectivului de lucru. Întocmește rapoartele temelor de cercetare. Consultanță și asistență tehnică în colectivul de cercetare. Identificarea de soluții tehnico – științifice brevetabile. Avizarea lucrărilor de cercetare. Coordonarea încercărilor ce se execută în cadrul colectivului tehnic. Supravegherea și coordonarea operatorilor</p>
Perioada	Februarie 1995 ÷ Noiembrie 1998
Numele și adresa angajatorului	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Securitate Minieră și Protecție Antiexplozivă – INCD INSEMEX Petroșani, str. G-ral V. Milea, nr. 32-34, Petroșani, jud. Hunedoara, cod 332047, ROMÂNIA
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitate științifică de cercetare-dezvoltare-inovare în domeniul securității și sănătății în muncă
Funcția sau postul ocupat	Cercetător științific gr. III
Principalele activități și responsabilități	<p>Realizarea lucrărilor de cercetare. Participarea la efectuarea expertizelor tehnice. Susținerea cursurilor teoretice și practice. Executarea și coordonarea de lucrări în derulare. Elaborarea de documentații tehnice. Organizarea și coordonarea colectivului de cercetare. Acordarea de asistență tehnică. Asigurarea bazei materiale pentru susținerea cursurilor.</p>
Perioada	Iulie 1993 ÷ Februarie 1995
Numele și adresa angajatorului	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Securitate Minieră și Protecție Antiexplozivă – INCD INSEMEX Petroșani, str. G-ral V. Milea, nr. 32-34, Petroșani, jud. Hunedoara, cod 332047, ROMÂNIA
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitate științifică de cercetare-dezvoltare-inovare în domeniul securității și sănătății în muncă
Funcția sau postul ocupat	Asistent cercetare gr. I
Principalele activități și responsabilități	<p>Realizarea lucrărilor de cercetare. Participarea la efectuarea expertizelor tehnice. Susținerea cursurilor teoretice și practice. Executarea și coordonarea de lucrări în derulare. Elaborarea de documentații tehnice. Organizarea și coordonarea colectivului de cercetare. Acordarea de asistență tehnică. Asigurarea bazei materiale pentru susținerea cursurilor.</p>

Perioada
Numele și adresa angajatorului
Tipul activității sau sectorul de activitate
Funcția sau postul ocupat
Principalele activități și responsabilități

Februarie 1990 ÷ Iulie 1993
Mina Cavnic, jud. Maramureș
Exploatarea minereurilor
Inginer
Coordonare
Supraveghere

Perioada
Numele și adresa angajatorului
Tipul activității sau sectorul de activitate
Funcția sau postul ocupat
Principalele activități și responsabilități

Octombrie 1986 ÷ Februarie 1990
Mina Cavnic
Exploatarea minereurilor
Inginer stagiar
Coordonare
Supraveghere

Educație și formare

Perioada
Calificarea / diploma obținută
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

29.02 ÷ 01.03.2016
Curs de perfecționare
Sistem de management al calității conform SR EN ISO 9001:2015
FiaTest București, la sediul INSEMEX

Perioada
Calificarea / diploma obținută
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

26 ÷ 29.01.2015
Curs „Manager”
TOP QUALITY MANAGEMENT București

Perioada
Calificarea / diploma obținută
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

14 ÷ 15.04.2014
Evaluarea conformității. Cerințe pt. organisme care certifică produse, procese și servicii conform SR EN ISO/CEI 17065:2013, SR EN ISO/CEI 17067:2014 și SR GHID ISO/CEI 28:2007
Asociația de Standardizare din România, la sediul INSEMEX

Perioada
Calificarea / diploma obținută
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

martie, 2012
Curs de formare profesională pentru inspectori SSM
SC EURO CONSULT 07 SRL Călărași, sediul INSEMEX

Perioada
Calificarea / diploma obținută
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

05 ÷ 09.12.2011
„Auditor în domeniul calității”, pe baza cerințelor SR EN ISO 9001:2008 și SR EN ISO 19011:2003
FIATEST București, la sediul INSEMEX

Perioada
Calificarea / diploma obținută
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

iulie 2005
Instruire personal – „Utilizare Testări pentru aparate de protecția respirației”
Firma BACOU – DALLOZ – Franța

Perioada

Octombrie 2005

Calificarea / diploma obținută	Certificat de competență – responsabil cu securitatea și sănătatea în muncă la închiderea obiectivelor miniere
Perioada	iunie 2004
Calificarea / diploma obținută	Curs Proiectare a sistemului de management al calității într-un organism de certificare personal în conformitate cu SR EN 45013
Perioada	mai 2004
Calificarea / diploma obținută	Curs Auditori interni ai Sistemului de Management al Calității
Perioada	Iunie – august 2002
Calificarea / diploma obținută	Curs evaluare risc industrial
Perioada	Mai – septembrie 1988
Calificarea / diploma obținută	Curs specializare aeraj minier
Perioada	1997 – 2005
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Doctor
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Petroșani / Facultatea de Mine, Domeniul fundamental: științe inginerești, Domeniul de doctorat: inginerie industrială
Perioada	1981 - 1986
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de licență
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Institutul de Mine Petroșani / Facultatea de Mine, Inginer în profilul Mine, Specializarea Mine
Perioada	1998 - 2000
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de licență
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Petroșani, Facultatea de Științe, Economist licențiat, în profilul economic, specializarea finanțe și asigurări

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE PERSONALE

dobândite în cursul vieții și carierei dar care nu sunt recunoscute neapărat printr-un certificat sau diplomă

Limba(ile) maternă(e)

Română

Limba(ile) străină(e) cunoscută(e)

(Enumerați limbile cunoscute și indicați nivelul: excelent, bine, satisfăcător)

Engleza

Engleză	Franceză
---------	----------

abilitatea de a citi

Avansat

Mediu

abilitatea de a scrie

Avansat

Mediu

abilitatea de a vorbi

Avansat

Mediu

Aptitudini și competențe și sociale și organizatorice

Bune aptitudini de comunicare
Onestitate/Integritate/Moralitate
Atitudine pozitivă/Motivare
Profesionalism
Abilități în formarea și coordonarea echipelor de lucru
Aptitudini de cercetare
Flexibilitate/Adaptabilitate/ Gestionarea de priorități multiple
Abilități de lider
Planificare/Organizare
Creativitate/ Raționament
Lucru în echipă

Aptitudini și competențe tehnice

(utilizare calculator, anumite tipuri de echipamente, mașini etc.)

- MS Windows, MS Office
- Membru in colective de evaluare si/sau avizare:
 - o Colectiv tehnic de avizare a documentatiilor de clasificare a minelor din punct de vedere al emanatiilor de gaze;
 - o Colectiv tehnic de avizare a proiectelor de degazare;
 - o Comisia pentru avizarea proiectelor tehnice de inchidere a minelor;
 - o Comisia de expertizare a evenimentelor soldate cu accidente de muncă;
 - o Centru de cercetare tip „C” - „Ingineria rocilor, substantelor minerale utile si a materialelor de constructii” – Universitatea Petrosani

Permis(e) de conducere

Alte aptitudini și competențe
Competențe care nu au mai fost menționate anterior

- Categoria B
- Membru al unor organizații științifice naționale, asociatii / organizatii profesionale / funcția:
- o Asociația Salvatorilor Minieri și de Suprafață / Președinte al Consiliului Director;
 - o Academia de Științe Tehnice din România / membru corespondent
- Membru al unor organizații științifice internaționale / funcția:
- o Vertical Group 2 Respiratory protection CO-ORDINATION OF NOTIFIED BODIES PPE-Directive 89/686/EEC + amendments / Membru;
 - o Organismul Internațional de Salvare Minieră (IMRB) / Membru in Comitetul Executiv
- Publicații:
- 9 cărți de specialitate publicate în România în calitate de autor sau co-autor
 - 68 articole științifice publicate în România
 - 18 articole științifice publicate în străinătate
 - Participarea la evenimente, simpozioane și conferințe naționale și internaționale, cu un număr total de 101 de lucrări științifice
 - 1 invenție și 19 cereri de brevet de invenție
 - 131 de lucrări de Cercetare, Dezvoltare și Inovare, Expertize tehnice și contracte în calitate de Coordonator
 - Membru în colectiv la 229 de Contracte de Cercetare, Dezvoltare, Inovare și Expertize tehnice
 - Coordonator de proiect la 6 proiecte și membru în colectivele de cercetare la peste 30 de proiecte în ultimii 10 ani.

Anexe –

01.11.2021

Semnătura:

