

ECO - EUROPA

— ONG - ROMANIA —



ROMANIAN OFFICIAL PREMIUM BOARD

PERSONALITĂȚI de TOP - ELITE Contemporane / TEZAUUL SPIRITUALITĂȚII ROMÂNEȘTI

VIRTUTE Civică - RESPONSABILITATE socială - ALTRUIISM - UMANITATE în Societate

Platforma Națională de Premiere a Excelenței

Str. ȘOIIMARI, Nr. 11, Sector 3, BUCUREȘTI

Honorary Board of Special Recognition

Premium
People

ION RODICA - MARIANA

MENTOR INSPIRAȚIONAL al României Contemporane

**Ambasador al Excelenței în VIRTUTE Civică, RESPONSABILITATE socială,
ALTRUIISM și UMANITATE în Societate**

Se conferă d-lui/d-nei ION RODICA - MARIANA - Titlul onorific de MENTOR INSPIRAȚIONAL al României Contemporane - Ambasador al Excelenței în VIRTUTE Civică, RESPONSABILITATE socială, ALTRUIISM și UMANITATE în Societate în semn de înaltă apreciere și recunoaștere publică a contribuției deosebite avute în promovarea și afirmarea în societatea românească contemporană a nobilelor idealuri inerente progresului de conștiință ale spiritului uman - Altruism, Atitudine pentru Umanitate, Etică și Responsabilitate socială.

17 Februarie 2022

Asoc. ECO-EUROPA
Președinte



PLATFORMA NAȚIONALĂ DE PREMIERE A EXCELENȚEI în VIRTUTE Civică, RESPONSABILITATE Socială, ALTRUIISM și UMANITATE în Societate este o Platformă Publică Inspirațională inițiată sub egida ONG ECO-EUROPA / Redacția Națională TEZAUUL SPIRITUALITĂȚII ROMÂNEȘTI ce își propune să reunească și să evidențieze public personalități contemporane de excepție dedicate necondiționat și implicate activ în promovarea și afirmarea nobilelor idealuri de Altruism, Etică și Atitudine pentru umanitate în societatea românească contemporană.

ECO - EUROPA
ONG - ROMANIA



ROMANIAN OFFICIAL PREMIUM BOARD

PERSONALITĂȚI de TOP - ELITE Contemporane / TEZAURUL SPIRITUALITĂȚII ROMÂNEȘTI
RESPONSABILITATE socială / VIRTUTE civică / ALTRUISM / Atitudine pentru UMANITATE în Comunitatea ȘTIINȚIFICĂ
Platforma Națională de Premiere a Excelenței

Honorary Award of Special Recognition

Certificate of Nomination for Honorary Award



Se conferă D-lui/D-nei

ION RODICA-MARIANA

Titlul Onorific

TEZAUR CONTEMPORAN

**SIMBOL Inspirațional-MOTIVAȚIONAL al Comunității Științifice
din ROMÂNIA**

Asoc. ECO-EUROPA
Președinte



17 August 2022



ION RODICA-MARIANA

a fost nominalizat cu

Titlul Onorific

TEZAUR CONTEMPORAN

**SIMBOL Inspirațional - MOTIVAȚIONAL al Comunității ȘTIINȚIFICE din
ROMÂNIA**

Ambasador al Excelenței în Virtute Civică

in semn de înaltă apreciere și recunoaștere publică a Palmaresului Profesional de Excepție dedicat neconținut propășirii spirituale și progresului societății românești contemporane și pentru contribuția deosebită avută în promovarea și afirmarea în comunitatea științifică a nobililor idealuri inerente progresului de conștiință ale spiritului uman - Altruism, Atitudine pentru Umanitate, Etică și Responsabilitate socială.

PERSONALITĂȚI de TOP - ELITE CONTEMPORANE este o Platformă Națională de Premiere a Excelenței, inițiată sub egida ONG ECO-EUROPA/Redacția Națională TEZAURUL SPIRITUALITĂȚII ROMÂNEȘTI ce își propune să reunească personalități marcante ale societății românești actuale și să evidențieze excelența în domeniul de activitate profesională prin recunoașterea publică a contribuțiilor remarcabile în cercetare, inovație și progres precum și pentru implicarea în promovarea valorilor etice în societate și virtute civică. Valori de referință precum poziția profesională, realizări remarcabile, vizibilitate publică și proeminența în domeniul de activitate sunt criterii determinante de selecție.

ONG ECO-EUROPA · str. Șoimari, nr. 11, sector 3, București, România

PREMIUM PEOPLE - HALL OF FAME



Ambasada Meritocrației în România

PERSONALITĂȚI de TOP - ELITE Contemporane / TEZAUUL SPIRITUALITĂȚII ROMÂNEȘTI

Noblete de caracter - Prestigiu social - Excelența în slujba Bineului public

Tabloul VIRTUȚILOR - **ION RODICA-MARIANA** m. 02.2008

I	Izvor de inspirație , inventivitate, imaginație creatoare, ingeniozitate
O	Organizată , chibzuită, ordonată, planificată; organizată și ambițioasă, cu standarde ridicate; meticuloasă și tenace în fața obstacolelor; demnă de încredere; prudentă în decizii, metodică, perseverentă
N	Naturalitate , atitudine firească, lipsită de ipocrizie; lipsa de artificialitate, de afectare; simplitate
R	Realistă , cu picioarele pe pământ, calmă, relaxată, încredere în sine ridicată, face față eficient stresului și are așteptări realiste
O	Optimism , privește încredătoare vișul, viitorul, tendința de a vedea latura bună, favorabilă a lucrurilor, plină de speranțe
D	Duhul blândetii , daruită, iertătoare, liniștită, calmă; plină de blândete cu semenii și înfrânată la mânie
I	Idealistă și deschisă la minte are încredere în evoluția favorabilă a societății și în natura pozitivă a ființei umane, crede că educația contribuie semnificativ la dezvoltarea societății
C	Consecvență , are înțelegerea în fața sa scopul pe care și l-a propus și nu va înceta lupta până când nu va vedea finalitatea dorită. Autodisciplină și o privire îndreptată spre înainte; acționează statornic, conform cu principiilor sale, credincioasă ideilor sale
A	Atenție la detalii , fire curioasă cu abilități analitice, intră în profunzimea lucrurilor și identifică nuanțele și problemele minore care scapă unui ochi neexperimentat; foarte prevăzătoare
M	Mentor , îndrumător, un educator înțelept, ghid povătuitor; atentă și sobră, având cunoștințe specializate, competențe pe care le împărtășește cu drag și o dorință permanentă de dezvoltare;
A	Adaptabilă , se adaptează cu ușurință la schimbări, este stăpânită, are capacitate de efort susținut și de acțiune rapidă; este sociabilă, comunicativă
R	Rigurozitate , critică și pretențioasă, dominatoare și ambițioasă, foarte puțini îi câștigă încrederea și cu atât mai puțini prietenia. Se atașează greu de un lucru sau un om, dar când face pasul, atașamentul său este fără margini.
I	Integritate , cinste, probitate, incoruptibilitate; spune întotdeauna lucrurilor pe nume, indiferent dacă vrei să auzi adevărul sau nu!
A	Autodepășire , deschiderea spre nou și spre provocări, credința în succes, căutarea permanentă celei mai bune versiuni proprii
N	Non-violență , atitudine pacifistă care refuză să legitimizeze violența, stabilă din punct de vedere afectiv; răspunde cu calm și control în conflicte sau alte situații dificile
A	Afecțiune pentru cel în suferință, empatică, se implică voluntar fără a cere vreun beneficiu personal în schimb. Este o persoană pe care te poți baza, mereu dispusă să ofere ajutorul său celor care îl solicită.
Ambasada Meritocrației în România este o organizație non-profit care are ca scop promovarea și dezvoltarea personalităților de top în România. Este o organizație care are ca scop promovarea și dezvoltarea personalităților de top în România. Este o organizație care are ca scop promovarea și dezvoltarea personalităților de top în România.	



Official Board Romania

ECO - EUROPA

— ONG - ROMANIA —



ROMANIAN OFFICIAL PREMIUM BOARD

PERSONALITĂȚI de TOP - ELITE Contemporane / TEZAURUL SPIRITUALITĂȚII ROMÂNEȘTI
RESPONSABILITATE socială / VIRTUTE civică / ALTRUISM / Atitudine pentru UMANITATE în Comunitatea ȘTIINȚIFICĂ

Platforma Națională de Premiere a Excelenței

PERSONALITĂȚILE DECENIULUI ÎN ROMÂNIA



Se conferă EXCELENȚEI SALE - Dl./ Doa

ION RODICA - MARIANA

Premiul Național

PERSONALITATEA DECENIULUI ÎN ROMÂNIA

ETALON Național de Excelență Profesională și Virtute Civică în Comunitatea ȘTIINȚIFICĂ

În semn de înaltă apreciere și recunoaștere publică a Palmaresului Profesional de Excepție dedicat neconținut propășirii spirituale și progresului societății românești contemporane și pentru contribuția deosebită avută în promovarea și afirmarea în comunitatea ȘTIINȚIFICĂ a nobilelor idealuri inerente progresului de conștiință ale spiritului uman - Altruism, Atitudine pentru Umanitate, Etică și Responsabilitate socială.

LAUDATIO in honorem

Personalitate marcantă în domeniul cercetării științifice românești al cărui parcurs profesional a dovedit dorința de autodepășire, forță de muncă și tenacitate, **ION RODICA - MARIANA** s-a impus în domeniul științific prin profunzimea și originalitatea studiilor, temeinicia a interpretărilor personale și prin direcțiile de cercetare abordate, calități reperabile pe deplin în studiile și articolele publicate de-a lungul timpului, precum și în numeroasele citări ale lucrărilor sale științifice. Întreaga sa operă, călăuzită de setea idealului, de imaginația creatoare, de luciditatea fără greș, de simțul posibilului, căutător permanent al noului, vizionar, cu o mare sete de cunoaștere, de autoperfecționare și autodepășire este marturia unei perseverențe de excepție și a unei nestrămutate loialități față de propriile valori și principii de viață. Este de remarcă faptul că, în vasta sa activitate în domeniul științific a demonstrat că instituțiile se validează prin valoarea elitelor conducătoare, iar Excelența Sa a reiterat întotdeauna importanța majoră a cunoașterii academice. **ION RODICA - MARIANA** este de asemenea un reper, un exemplu moral și intelectual de înaltă ținută, de demnitate umană, de prestanță și responsabilitate, de sobrietate, decență și eleganță în exprimare, respect și dorința de a fi alături de oameni de aici și de oriunde, de altruism și umanitate, de iubire și dragoste de oameni și țară. Calmul erudit și lipsit de stridentă, gustul pentru perfecție, ea de vitraliu, un Om, un Vizionar, un Mentor și un Estet. Pentru tot ceea ce reprezintă pentru România, pentru abnegația dăruire în fața a tot ceea ce înseamnă cultură și artă - Excelenței Sale - Dnui Dnei **ION RODICA - MARIANA** i se conferă Premiul Național PERSONALITATEA DECENIULUI ÎN ROMÂNIA - ETALON Național de Excelență Profesională și Virtute Civică în Comunitatea ȘTIINȚIFICĂ din ROMÂNIA în semn de pios omagiu prin care se cinstește cu precădere ținuta intelectuală a unor aleși ai sorții, oameni cu destine și prestații speciale, cu vocație și dedicații profesiei și comunității onorându-se astfel o prestigioasă și virtuoză carieră științifică.

Cu aleasă prețuire și deosebită considerație,

Asoc. ECO-EUROPA

12.06.2023

Președinte,

PERSONALITĂȚI de TOP - ELITE CONTEMPORANE este o Platformă Națională de Premiere a Excelenței, inițiată sub egida ONG ECO-EUROPA, Federația Națională TEZAURUL SPIRITUALITĂȚII ROMÂNEȘTI ce își propune să reunească personalități marcante ale societății românești actuale și să evidențieze excelența în domeniul de activitate profesională prin recunoașterea publică a contribuțiilor remarcabile în cercetare, inovație și progres, precum și pentru implicarea în promovarea valorilor etice în societate și virtute civică. Valori de referință precum poziția profesională, realizări remarcabile, vizibilitate publică și preeminența în domeniul de activitate sunt criterii determinante de selecție.

Premium People

Romania

Hall of Fame

Str. Solimari, nr. 11, sector 3, București, România

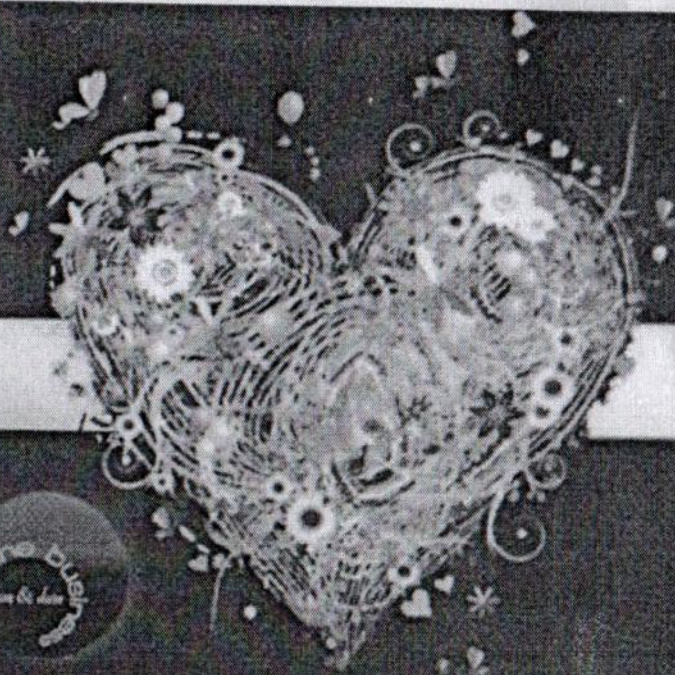
Premiile de Excelenta

editia a II-a

She Business

se acorda

Rodica Mariana Ion
Inovatie & Cercetare



Prof.MA Gabriela Pascaru Biel
Presedinte She Business & Tycoon Communication

Gabriela Pascaru Biel

Dipl.Ec. Cristina Chiriac
Presedinte ANA

Cristina Chiriac

4 Martie 2015

LOFT



MINISTERUL EDUCATIEI,
CERCETARII SI TINERETULUI

ANCS

AUTORITATEA
NATIONALA PENTRU
CERCETARE STIINTIFICA



2008

Se acorda

PREMIUL I
PENTRU PROIECTE DE CERCETARE DEZVOLTARE
DOMENIUL PRIORITAR:
SANATATE

pentru proiectul

*Metode inovative de fotochemoterapie cu noi
fotosensibilizatori nanostructurati - de la sinteza la studiu clinic*

PRESEDINTE
Anton ANTON

Award certificate - Brussels Innova 2008

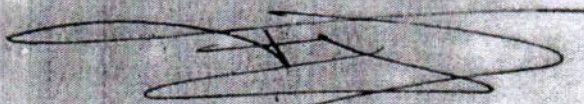
Prize of Rudy Demotte, Minister President of the Walloon Government

Was given to:

**ION RODICA-MARIANA, NEAGU MONICA TEODORA, CONSTANTIN
CAROLINA, BODA DANIEL**
Romania

For the invention:

**Tetra-sulphonated porphyrin application for producing a dermatologic therapy -
photosensitizer**



Brussels, November 15th, 2008

DIPLOMA

BRUSSELS
Eureka!

THE BELGIAN AND INTERNATIONAL TRADE FAIR
FOR TECHNOLOGICAL INNOVATION

to

ION RODICA-MARIANA, NEAGU MONICA
TEODORA, CONSTANTIN CAROLINA, BODA
DANIEL

THE RESEARCH AND DEVELOPMENT NATIONAL INSTITUTE OF
CHEMISTRY AND PETROCHEMISTRY-ICECHIM, BUCHAREST

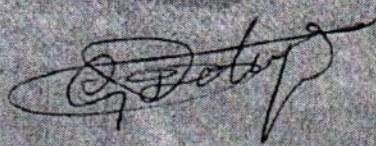
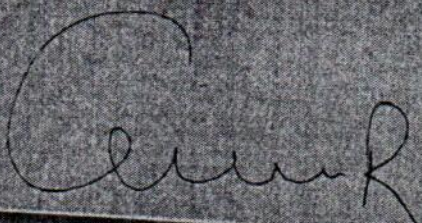
for the innovation

Tetra-sulphonated porphyrin application for
producing a dermatologic therapy - photosensitizer

Gold medal

THE PRESIDENT OF
THE INTERNATIONAL JURY

THE PRESIDENT





MINISTRY OF EDUCATION, RESEARCH,
YOUTH AND SPORT



DIPLOMA

ON BEHALF OF THE ROMANIAN SCIENTIFIC COMMUNITY THIS DIPLOMA IS AWARDED TO
NATIONAL INSTITUTE OF RESEARCH AND DEVELOPMENT FOR CHEMISTRY AND PETROCHEMISTRY – ICECHIM
ION RODICA-MARIANA, DONCEA SANDA MARIA

FOR THE HIGH SCIENTIFIC AND TECHNOLOGICAL LEVEL OF THE INVENTION
COMPOSITION AND TREATMENT PROCEDURE WITH HYDROXYAPATITE NANOPARTICLES FOR CHEMICAL
RESTORATION AND BIOLOGICAL DESINFECTION OF HISTORICAL PAPER'S SURFACE

PRESENTED AT THE INTERNATIONAL TRADE FAIR
“IDEAS - INVENTIONS - NEW PRODUCTS” NUREMBERG 2010

PRESIDENT
DRAGOȘ MIHAEL CIUPARU

BRUSSELS EUREKA
INNOVATION AWARDS

Labor Improdus Omnia Vincit



Innovation Award

After an analysis of the applicant's file, The High Commission
of the Invention Award hereby presents

Mrs Rodica-Mariana Ion, , Manager, Icechim/Valahia University

With the diploma of

Officer

Number of the cross : 14836

Brussels, 14th November 2014

A member of the Commission



President

DIPLOMA

BRUSSELS
Eureka!

THE BELGIAN AND INTERNATIONAL TRADE FAIR
FOR TECHNOLOGICAL INNOVATION

Rodica-Mariana ION, Sanda Maria DONCEA

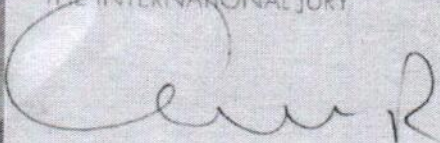
Research & Development National Institute for Chemistry and
Petrochemistry - ICECHIM Bucharest, 202 Splaiul Independentei,
Bucharest ROMANIA

for the innovation

Composition and treatment method, disinfection
chemical and biological restoration of historical
paper surface by hydroxyapatite nanoparticles

Gold medal

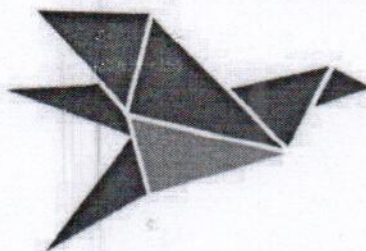
THE PRESIDENT OF
THE INTERNATIONAL JURY



Brussels, 19th November 2011

THE PRESIDENT





HALLER
pro inventio
FOUNDATION

DIPLOMA

Awarded to

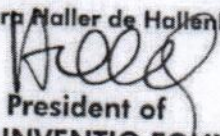
.....RESEARCH & DEVELOPMENT INSTITUTE
OF CHEMISTRY AND PETROCHEMISTRY
for the invention

COMPOSITION FOR PAPER DEACIDIFICATION /
PROCESS TO OBTAIN AND METHOD FOR ITS APPLICATION

on the occasion of
Brussels Innova 2014

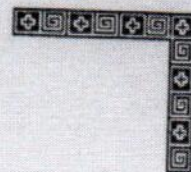
63rd Exhibition on Inventions, Research and New Technologies

Maria Barbara Haller de Hallenburg-Illy


President of

HALLER PRO INVENTIO FOUNDATION

Brussels, November 2014



INDUSTRIAL CHEMISTRY RESEARCH INSTITUTE
Warsaw, POLAND



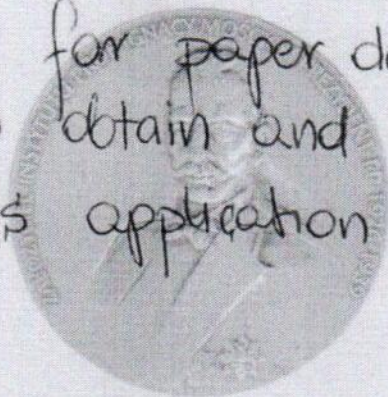
Diploma

for

Rodica-Mariana Ion and Sanda-Maria Dancu

for

Composition for paper deacidification,
process to obtain and method for
its application

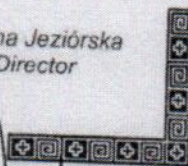


on behalf of the inventors and co-workers
of Industrial Chemistry Research Institute

Brussels, November 2014



Professor Regina Jeziorska
Managing Director





EURO
INVENT
EUROPEAN EXHIBITION OF
CREATIVITY AND INNOVATION

EXPOZIȚIA EUROPEANĂ A
CREATIVITĂȚII ȘI INOVĂRII

IAȘI - ROMÂNIA



DIPLOMA

of
EXCELLENCE

Prof. Dr. Rodica-Mariana ION



President of International Jury
Dr. Eng. Mohd Mustafa Al Bakri ABDULLAH

President of Exhibition
Prof. Ion SANDU



EUROINVENT
2015



May 16, 2015



IAȘI - ROMÂNIA



DIPL^{MA}

COMPOSITE BIOMATERIAL AND PROCEDURE OF ITS OBTAINING

Rodica-Mariana Ion, Nelu Ion, Anca Aurora Poinescu,
Cristiana Radulescu, Calin Dinu Oros

GOLD MEDAL

President of International Jury
Dr.Eng. Mohd Mustafa Al Bakri ABDULLAH

President of Exhibition
Prof. Ion SANDU



EUROINVENT
2015



May 16, 2015



TECHNICAL-SCIENTIFIC,
ARTISTIC AND LITERARY
BOOK SALON

CERTIFICATE OF APPRECIATION



EURO
INVENT
EUROPEAN EXHIBITION OF
CREATIVITY AND INNOVATION
EXPOZIȚIA EUROPEANĂ A
CREATIVITĂȚII ȘI INOVĂRII

is presented to:



The Scientific Bulletin of Valahia University
Materials and Mechanics
(editor in Chief Rodica Mariana ION)



President of Jury
Prof. Constantin LUCA

President of Exhibition
Prof. Ion SANDU

EUROINVENT
2015



May 15, 2015

DIPLOMA

Awarded to

Rodica-Mariana ION, Nelu ION,
Aurora-Anca POINESCU, Cristiana
RADULESCU, Calin Dinu OROS

for the invention

Composite biomaterial and procedure of its obtaining

**on the occasion of
EUROINVENT 2015**

7th European Exhibition of Creativity and Innovation

Maria Barbara Haller de Hallenburg- Illig



President of Eurobusiness-Haller and Haller Pro Inventio Foundation

Tesi, May 2015



**HALLER
pro Inventio
FOUNDATION**



Eurobusiness – Haller



IAȘI - ROMÂNIA



DIPL^{MA}MA

Sun protection gel and process for preparing the same and use thereof

Rodica-Mariana Ion, Alexandrina Nuta,
Ana-Alexandra Sorescu, Ioana Raluca Bunghez

GOLD MEDAL

President of International Jury
Dr.Eng. Mohd Mustafa Al Bakri ABDULLAH

President of Exhibition
Prof. Ion SANDU



EUROINVENT
2015



May 16, 2015



NATIONAL INSTITUTE OF
INVENTICS, JASSY, ROMANIA

Diploma

Gold Medal

"HENRI COANDA"

Offered Mr / Ms

RODICA-MARIANA ION, MONICA TEODORA NEAGU,
CAROLINA CONSTANTIN, DANIEL BODAC

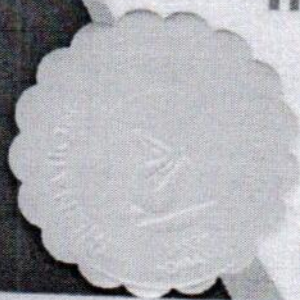
TETRA-SULPHONATED PORPHYRIN APPLICATION
FOR PRODUCING A
DERMATOLOGIC THERAPY - PHOTSENSITIZER

Research & Development National Institute
of Chemistry and Petrochemistry
ICECHIM, ROMANIA

THE XV-TH INTERNATIONAL EXHIBITION
OF RESEARCH, INNOVATION AND
TECHNOLOGICAL TRANSFER
"INVENTICA 2011"

IASI, ROMANIA
8-10 JUNE 2011

General Manager
Prof. Boris Plahteanu Ph.D.





NATIONAL INSTITUTE OF
INVENTICS, JASSY, ROMANIA

Diploma of Honour

Offered Mr / Ms

**RESEARCH & DEVELOPMENT
NATIONAL INSTITUTE OF CHEMISTRY
AND PETROCHEMISTRY, ROMANIA**

in recognition of high scientific contribution
and loyalty to

**THE XV-TH INTERNATIONAL EXHIBITION
OF RESEARCH, INNOVATION AND
TECHNOLOGICAL TRANSFER**

"INVENTICA 2011"

**IASI, ROMANIA
8-10 JUNE 2011**

General Manager
Prof. Boris Plahteanu Ph.D.



DIPLOMA

BRUSSELS
Eureka!

THE BELGIAN AND INTERNATIONAL TRADE FAIR
FOR TECHNOLOGICAL INNOVATION

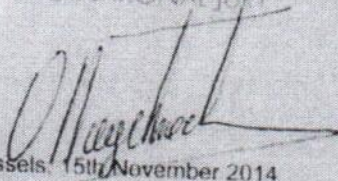
Ion Rodica-Mariana, Doncea Sanda-Maria
National Institute of Research and Development for Chemistry and
Petrochemistry-ICECHIM, Bucuresti

for the innovation

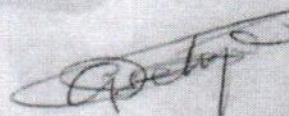
COMPOSITION FOR PAPER DEACIDIFICATION, PROCESS
TO OBTAIN IT AND METHOD FOR ITS APPLICATION

Gold medal

THE PRESIDENT OF
THE INTERNATIONAL JURY


Brussels, 15th November 2014

THE PRESIDENT





IAȘI - ROMÂNIA



DIPLOMA

**COMPOSITION OF CONSERVATION / RESTORATION FOR SURFACES
OF CHALK MONUMENTS AND ITS IMPLEMENTATION PROCESS.**

ION RODICA MARIANA, FIERASCU RADU-CLAUDIU, FIERASCU IRINA,
ION NELU, BUNGHEZ IOANA- RALUCA

GOLD MEDAL

President of International Jury
Dr.Eng. Mohd Mustafa Al Bakri ABDULLAH

President of Exhibition
Prof. Ion SANDU



EUROINVENT 2016




May 21, 2016

Engineering For Society



certificate of
Appreciation
EYReC GOLD MEDAL

is presented to

RODICA-MARIANA ION, MONICA TEODORA NEAGU, CAROLINA CONSTANTIN, DANIEL BODA

for the invention

**USE OF TETRASULPHONATED PORPHYRIN FOR MANUFACTURING A PHOTSENSITIZATION
AGENT TO BE USED IN DERMATOLOGICAL THERAPY**

to the success of

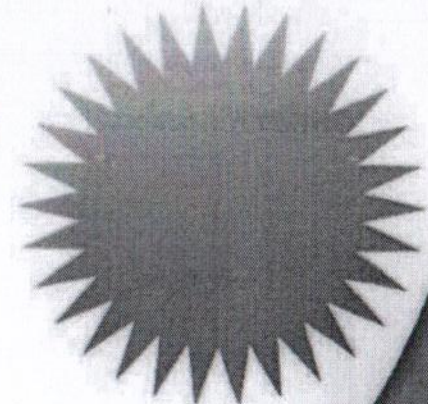
European Exhibition Of Creativity And Innovation (EUROINVENT 2013)

Iasi, Romania

May 9-11, 2013

Brig. Jen. Dato' Prof. Dr. Kamarudin Hussin
Vice Chancellor
Universiti Malaysia Perlis

Academician Tan Sri Emeritus
Prof. Dr. Augustine S H Ong



ASSOCIATION OF POLISH INVENTORS AND RATIONALIZERS



DIPLOMA



INTERNATIONAL WARSAW INVENTION SHOW

MEDAL IWIS

for

Rodica Mariana ION, Sanda Maria DONCEA

from

ROUMANIE

for the invention

Composition and treatment method, disinfection
chemical and biological restoration of historical
paper surface by hydroxyapatite nanoparticles

The President of SPWiR

Adam Rylski, Ph.D.



39th Int'l Exhibition of Inventions of Geneva, April 2011



IAȘI - ROMÂNIA



DIPLOMA

ICECHIM
BUCUREȘTI

SPECIAL PRIZE



President of International Jury
Prof. Adrian GRAUR

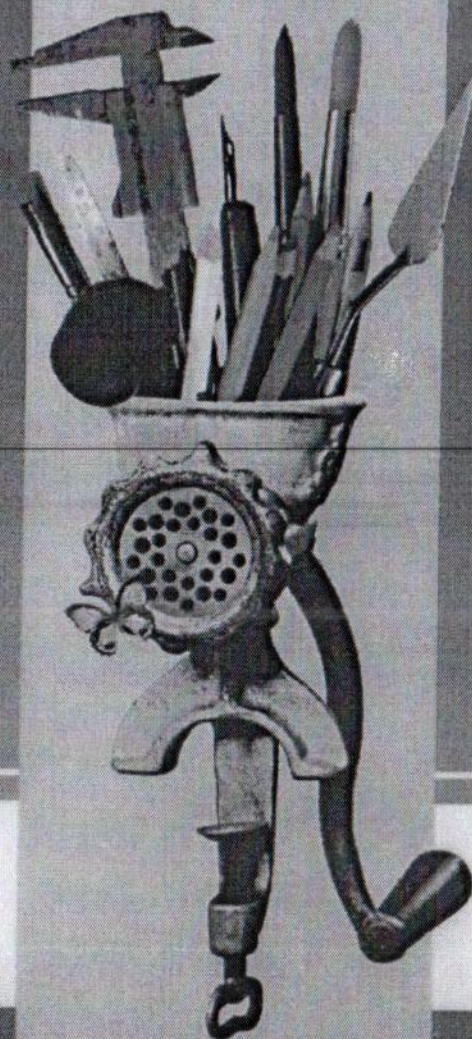
President of Exhibition
Prof. Ion SANDU



EUROINVENT
2013



11 May 2013



UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA
EXPO TRANSILVANIA CLUJ-NAPOCA
sub egida: MINISTERULUI EDUCATIEI NATIONALE si
ACADEMIEI DE STIINTE TEHNICE DIN ROMANIA, FILIALA CLUJ

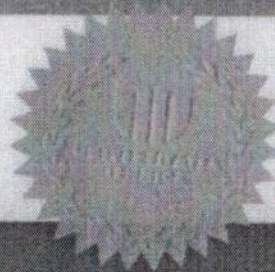
SALONUL INTERNATIONAL DE INVENTICA
PRO INVENT editia a XI-a, 2013, Cluj-Napoca

DIPLOMA

DE EXCELENTA si Medalia de Aur

Se acorda ICECHIM BUCURESTI
pentru COMPOZITIE SI PROCEDEU DE TRATARE, RESTAURARE
CHIMICA SI DEZINFECTIE BIOLOGICA A SUPRAFETEI HARTII
ISTORICE CU NANOPARTICULE DE HIDROXIAPATIT

PRESEDINTELE SALONULUI,
Prof. dr. ing. AUREL VLAICU
Rector al
Universitatii Tehnice din Cluj-Napoca



PRESEDINTELE JURIULUI,
Prof. dr. ing. RADU MUNTEANU



FORUMUL INVENTATORILOR ROMÂNI

IAȘI - ROMÂNIA

acordă

DIPLOMA

ȘI

MEDALIA DE AUR
EUROINVENT

COMPOZITIE SI PROCEDEU DE TRATARE
RESTAURARE CHIMICA SI DEZINFECTIE
BIOLOGICA A SUPRAFETEI HARTIEI ISTORICE
CU NANOPARTICULE DE HIDROXIAPATITA

AUTORI: Rodica-Mariana ION
Sanda-Maria DONCEA

Presedinte,
Prof.univ.dr. Ion SANDU

PROINVENT
Cluj-Napoca
2013



euroinvent@yahoo.com
www.eudirect.ro/euroinvent

Forumul Inventatorilor Români
este o asociație profesională care are
drept scop sprijinirea, stimularea,
dezvoltarea și valorificarea activităților
de creație științifică și tehnică, dar și
cultural - artistică, precum și
diversificarea activităților de cercetare
științifică și dezvoltare tehnologică,
proiectare, investigare tehnico-științifică
și artistică, de microproducție etc.

www.afir.org.ro

Republica Moldova



Ministerul Educației

DIPLOMA

a Universității Tehnice a Moldovei,
se acordă

Rodica-Mariana ION and Sanda-Maria DONCEA

pentru

COMPOSITION AND PROCESS FOR TREATMENT, CHEMICAL RESTORATION AND BIOLOGICAL
DISINFECTION OF HISTORICAL PAPER SURFACE WITH HYDROXYAPATITE NANOPARTICLES

Rector, academician

Secretar științific al Senatului



Ion BOSTAN

Ion SOBOR

DIPLOME

Ginventions
eneva

SALON INTERNATIONAL DES INVENTIONS GENÈVE

Après examen, le Jury International a décidé

de remettre à: **ION Rodica-Mariana**

pour l'invention: **Procédure pour l'obtention de composés chimiques de type odorants**



MÉDAILLE D'ARGENT
SILVER MEDAL
SILBERMEDAILLE

Genève, le 20 avril 2012

Le Président du Jury: David Taji

Le Président du Salon: Jean-Luc Vincent



ДИПЛОМ

40th INTERNATIONAL EXHIBITION
OF INVENTIONS, NEW TECHNIQUES AND PRODUCTS
Geneva 2012



ИНКУБАТОР ИЗОБРЕТЕНИЙ

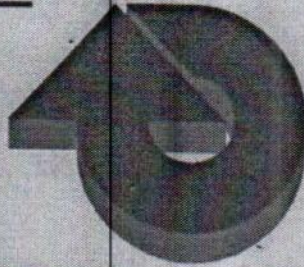
Награждает RODICA-MARIANA ION for invention
Procedure for obtaining odorant chemical compounds
by photochemical conversion of light energy
за активное содействие научно-техническому прогрессу и высокие
достижения на 40^м Международном Салоне изобретений, новых
технологий и продуктов в Женеве

Член Российского Организационного комитета,
Официальный делегат России на Салоне,
Профессор

Владислав Фадеев
Vladislav Fadeev



DIPLOME



SALON INTERNATIONAL DES INVENTIONS GENÈVE

Après examen, le jury International a décidé
de remettre à: **RODICA-MARIANA ION, MONICA TEODORA NEAGU et alea**

pour l'invention: **Utilisation de la porphyrine tétrasulfonée pour la fabrication d'un agent photosensibilisateur**



MÉDAILLE D'OR
GOLD MEDAL
GOLDMEDAILLE

Avec les félicitations du jury
With the congratulations of the jury
Mit höchsten Empfehlungen des Preisgerichtes

Le Président du Jury: David Taji

Genève, le 3 avril 2009

Le Président du Salon: Jean-Luc Vincent



S.C. Centrul de Afaceri și Expozițional Bacău S.A.
www.cuebacau.ro, office@cuebacau.ro, 0234 203 000



Primăria Bacău



Forumul Inventatorilor Români - Filiala Bacău

Salonul Național al Cercetării și Inovării Bacău

25 - 27 septembrie 2014



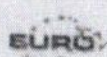
Diploma

Se acorda autorilor:

Rodica-Mariana Ion, Sanda Maria Doncea
ICECHIM, București

pentru inventia:

**COMPOZIȚIE ȘI MOD DE TRATAMENT CU
NANOPARTICULE DE HIDROXIAPATITA
PENTRU RESTAURAREA CHIMICĂ ȘI
DEZINFECTAREA BIOLOGICĂ A
SUPRAFEȚEI HÂRTIEI ISTORICE**



Ziarul de Bacău

Partener:

OSIM





S.C. Centrul de Afaceri și Expozițional Bacău S.A.
www.caebacau.ro, office@caebacau.ro, 0234 203 000



Primăria Bacău



Forumul Inventatorilor Români - Filiala Bacău

Salonul Național al Cercetării și Inovării Bacău

25 - 27 septembrie 2014

Diploma

Se acordă Doamnei/Domnului

de la **INSTITUTUL NAȚIONAL DE C.D.**
PENTRU CHIMIE ȘI PETROCHIMIE

pentru participarea la **Salonul Național
al Cercetării și Inovării Bacău 2014.**



Ziarul de Bacău

Partener: OSIM

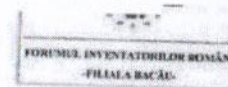




S.C. Centrul de Afaceri și Expozițional Bacău S.A.
www.caebacau.ro, office@caebacau.ro, 0234 203 000



Primăria Bacău



Forumul Inventatorilor Români - Filiala Bacău

Salonul Național al Cercetării și Inovării Bacău

25 - 27 septembrie 2014



Diploma

Se acorda autorilor:

Rodica-Mariana Ion, Nelu Ion

ICECHIM, București

pentru proiectul de cercetare

**ARHITECTURI INOVATIVE DE SISTEME DE
ELIBERARE CONTROLATA A
MEDICAMENTELOR BAZATE PE
HESPERIDINA ȘI FLAVONOIDE ÎNRUDITE
PENTRU TRATAMENTUL ULCERELOR
CRONICE DE GAMBA**



Ziarul de Bacău

Partener: **OSIM**



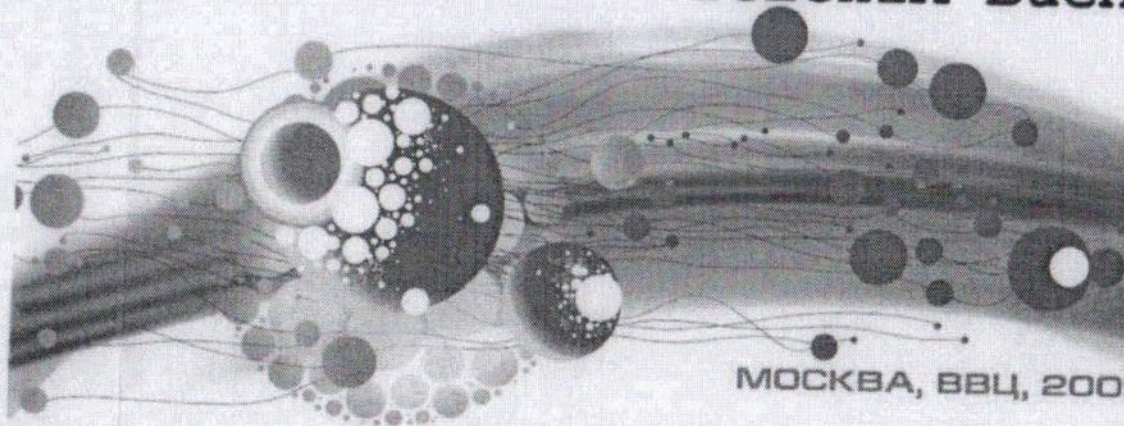


**IX МОСКОВСКИЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ
САЛОН ИННОВАЦИЙ И ИНВЕСТИЦИЙ**

СВИДЕТЕЛЬСТВО

участника

**Research & Development National
Institute for
Chemistry and Petrochemistry -
ICECHIM Bucharest**



МОСКВА, ВВЦ, 2009



дирекция



S.C. Centrul de Afaceri și Expozițional Bacău S.A.
www.caebacau.ro, office@caebacau.ro, 0234 203 000



Primăria Bacău



Forumul Inventatorilor Români - Filiala Bacău

Salonul Național al Cercetării și Inovării Bacău

25 - 27 septembrie 2014



Diploma

Se acorda autorilor:

Rodica-Mariana Ion - ICECHIM - Bucuresti

pentru inventia:

**UTILIZAREA PORFIRINEI
TETRASULFONATE PENTRU PRODUCEREA
AGENTULUI FOTOSENSIBILIZATOR
UTILIZABIL IN TERAPIA DERMATOLOGICA**



Ziarul de Bacău

Partener:

OSIM





Diploma

**Germany Nuremberg
International Invention Exhibition**

EXCELLENT



Rodica-Mariana Ion; Sanda Maria Doncea



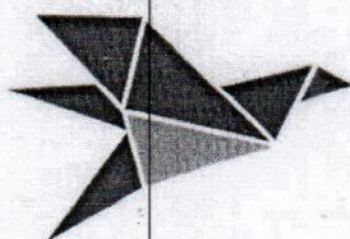
*Composition and Treatment Procedure with
Hydroxyapatite Nanoparticles for Chemical Restoration and
Biological Desinfection of Historical Paper's Surface*

TAIWAN PROMINENT INVENTOR LEAGUE

Founder: KAO FA YU

OCT.2010.10.30





HALLER
pro inventio
FOUNDATION

DIPLOMA

Awarded to

R.M. ION, M.T. NEAGU, C. CONSTANTIN, D. BODA.....

for the invention

USE OF TETRASULPHONATED PORPHYRIN FOR MANUFACTURING A....
PHOTOSENSITIZATION AGENT TO BE USED IN DERMATOLOGIC THERAPY

on the occasion of
EUROINVENT 2013

5th EUROPEAN EXHIBITION OF CREATIVITY AND INNOVATION

Maria Barbara Haller de Hallenburg-Illy

President of
HALLER PRO INVENTIO FOUNDATION

PREZES

Maria Barbara Haller de Hallenburg-Illy

Iasi, Romania, May 2013



EURO
INVENT
EUROPEAN EXHIBITION OF
CREATIVITY AND INNOVATION
EXPOZIȚIA EUROPEANĂ A
CREATIVITĂȚII ȘI INOVĂRII

IAȘI - ROMÂNIA



DIPLOMA

USE OF TETRASULPHONATED PORPHYRIN FOR MANUFACTURING A
PHOTOSENSITIZATION AGENT TO BE USED IN DERMATOLOGIC THERAPY

RODICA-MARIANA ION, MONICA TEODORA NEAGU,
CAROLINA CONSTANTIN, DANIEL BODA

GOLD MEDAL



President of International Jury
Prof. Adrian GRAUR

President of Exhibition
Prof. Ion SANDU



EUROINVENT
2013



11 May 2013

Medalie de bronz

se acordă

**INCD pentru Chimie
și Petrochimie
- ICECHIM**

Pentru «Procedeu de realizare a unui electrod cu strat
compozit hibrid și electrod cu strat compozit hibrid
astfel obținut»

Autori: Ion Rodica-Mariana, Oprea Florea,
Basinschi Zorica, Ion Nelu, Chiriac Cornel
cu ocazia participării
la cea de-a XI-a ediție a

Salonului internațional de invenții și tehnologii noi

- INVENTIKA -

2 - 6 octombrie 2007

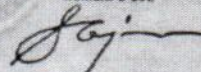
București • România

PRESEDINTE
Anton ANTON

ANCS

GEORGE COJOCARU

Președinte Director General
ROMEXPO S.A.



Membre
UEI, CEFA, EASE,
CENTREX, ASSOEXPO

TÂRGUL INTERNATIONAL BUCURESTI - ROMEXPO



IAȘI - ROMÂNIA



DIPLOMA OF EXCELLENCE

COMPOSITION OF SOLID EXTRAFIN SOAP WITH ANTIMICROBIAN ACTION

Ion Rodica-Mariana, Jecu Luiza Maria, Constantin Mariana,
Răuț Iuliana, Piscureanu Aurelia Alexandrina

President of International Jury
Dr.Eng. Mohd Mustafa Al Bakri ABDULLAH

President of Exhibition
Prof. Ion SANDU



EUROINVENT
2014



24 May 2014



IAȘI - ROMÂNIA



DIPLOMA

USE OF RIBOFLAVIN FOR PRODUCING A PHOTSENSITIZING AGENT

Ioniță Marcel-Alexandru, Ion Rodica-Mariana, Cârstocea Benone

SILVER MEDAL

President of International Jury
Dr.Eng. Mohd Mustafa Al Bakri ABDULLAH

President of Exhibition
Prof. Ion SANDU



EUROINVENT
2014



24 May 2014



IAȘI - ROMÂNIA



DIPLOMA

ICECHIM Bucharest

**INNOVATIVE METHOD BASED NANOMATERIALS
FOR CULTURAL HERITAGE CONSERVATION**

Ion Rodica-Mariana, Fierascu Radu-Claudiu, Fierascu Irina, Bunghez Ioana-Raluca, Turcanu-Carutiu Daniela, Opreanu Mihai, Meghea Aurelia, Mihaly Maria, Rogozea Adina, Blajan Olimpiu

SPECIAL PRIZE

President of International Jury
Dr.Eng. Mohd Mustafa Al Bakri ABDULLAH

President of Exhibition
Prof. Ion SANDU



EUROINVENT
2014



24 May 2014

ROMÂNIA
OFICIUL DE STAT PENTRU INVENȚII ȘI MĂRCI



European Exhibition of Creativity and
Innovation

EUROINVENT 2014

*Oficiul de Stat pentru Invenții și Mărci, are
onoarea de a oferi,*

PREMIUL SPECIAL

Dnei. / Dlui.

IONITA MARCEL - ALEXANDRU
ION RODICA - MARIANA
CĂRSTOCEA BEHONE

Pentru invenția : UTILIZAREA DIBOTLAVINEI PENTRU

FABRICAȚIA UNUI AGENT FOTORENSIBILIZATOR

DIRECTOR GENERAL
Ionel MUSCALU



EURO
INVENT
EUROPEAN EXHIBITION OF
CREATIVITY AND INNOVATION
EXPOZIȚIA EUROPEANĂ A
CREATIVITĂȚII ȘI INOVĂRII

IAȘI - ROMÂNIA



DIPLOMA



Mariana Rodica ION

The Woman Inventor
AWARD

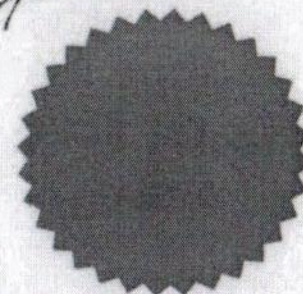


President of International Jury
Dr. Eng. Mohd Mustafa Al Bakri ABDULLAH

President of Exhibition
Prof. Ion SANDU



EUROINVENT 2016



WIIPA
May 21, 2016



UNIVERSITATEA TEHNICĂ DIN CLUJ-NAPOCA

sub egida MINISTERULUI EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE
ȘI ACADEMIEI DE ȘTIINȚE TEHNICE DIN ROMÂNIA, FILIALA CLUJ

SALONUL INTERNAȚIONAL DE INVENTICĂ

PRO INVENT, Ediția a XIII-a, 2015, Cluj-Napoca, România

DIPLOMA

DE EXCELENȚĂ
ȘI MEDALIA DE AUR CU MENȚIUNE SPECIALĂ

Se acordă

RODICA-MARIANA ION, NELU ION,
ANCA AURORA POINESCU, CRISTIANA RADULESCU, CALIN DINU OROS

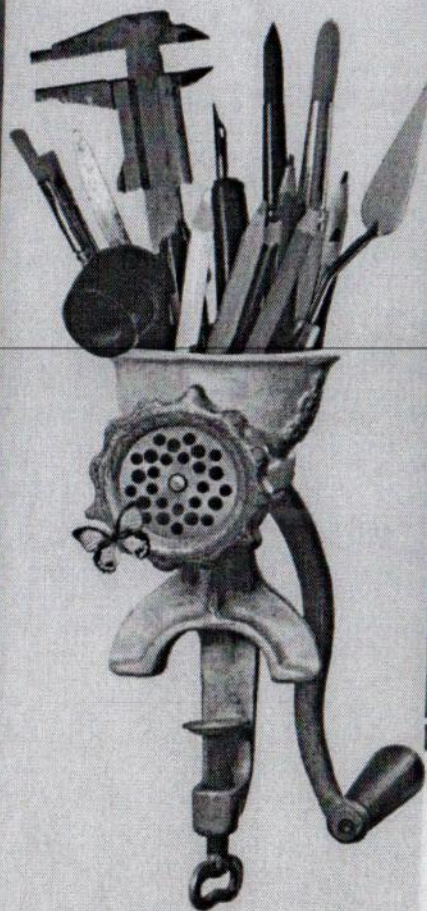
INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE
PENTRU CHIMIE SI PETROCHIMIE ICECHIM BUCURESTI

Pentru

BIOMATERIAL COMPOZIT ȘI PROCEDEU DE OBTINERE AL ACESTUIA

PREȘEDINTELE SALONULUI,
Prof. dr. ing. AUREL VLAICU
Rector al
Universității Tehnice din Cluj-Napoca

PREȘEDINTELE JURIULUI,
Prof. dr. ing. RADU MUNTEANU



Best Paper Award

to

Rodica-Mariana Ion, Sofia Teodorescu,

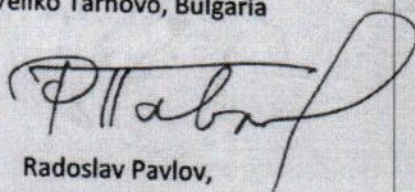
Ioan Alin Bucuriciu, Mihaela-Lucia Ion,

Daniela Turcanu-Carușiu

for the full paper entitled

**Restoration and Preservation of Cultural Heritage Monuments.
Digital Presentation and Practical Solutions**

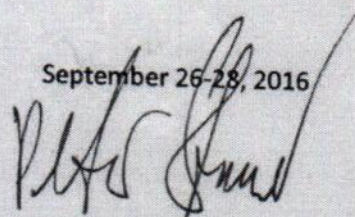
Veliko Tarnovo, Bulgaria



Radoslav Pavlov,

Co-Chair of the Program Committee

September 26-28, 2016



Peter Stanchev,

Co-Chair of the Program Committee



IAȘI - ROMÂNIA



DIPLOMA

**QUARTZ CRYSTAL MICROBALANCE USED AS SENSOR FOR
PESTICIDES DETECTION**

Ioana - Daniela DULAMA, Sofia TEODORESCU, Raluca STIRBESCU, Ioan
Alin BUCURICA, Cristiana RADULESCU, Rodica Mariana ION

SILVER MEDAL

President of International Jury
Dr.Eng. Mohd Mustafa Al Bakri ABDULLAH

President of Exhibition
Prof. Ion SANDU



EUROINVENT 2016



May 21, 2016



S.C. Centrul de Afaceri și Expozițional Bacău S.A.
www.coebacau.ro, office@coebacau.ro, 0234 203 000



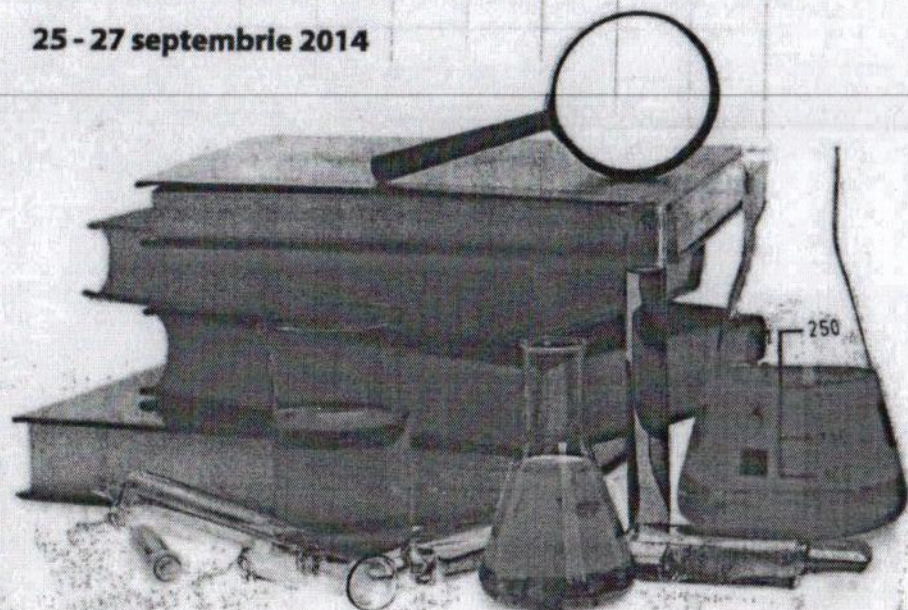
Primăria Bacău



Forumul Inventatorilor Români - Filiala Bacău

Salonul Național al Cercetării și Inovării Bacău

25 - 27 septembrie 2014



Diploma

Se acorda autorilor:

Rodica-Mariana Ion, Anca Aurora Poinescu
Nelu Ion, Cristiana Rădulescu,
Călin Dinu Oros

*Universitatea Valahia, Târgoviște
ICECHIM, București*

pentru inventia:

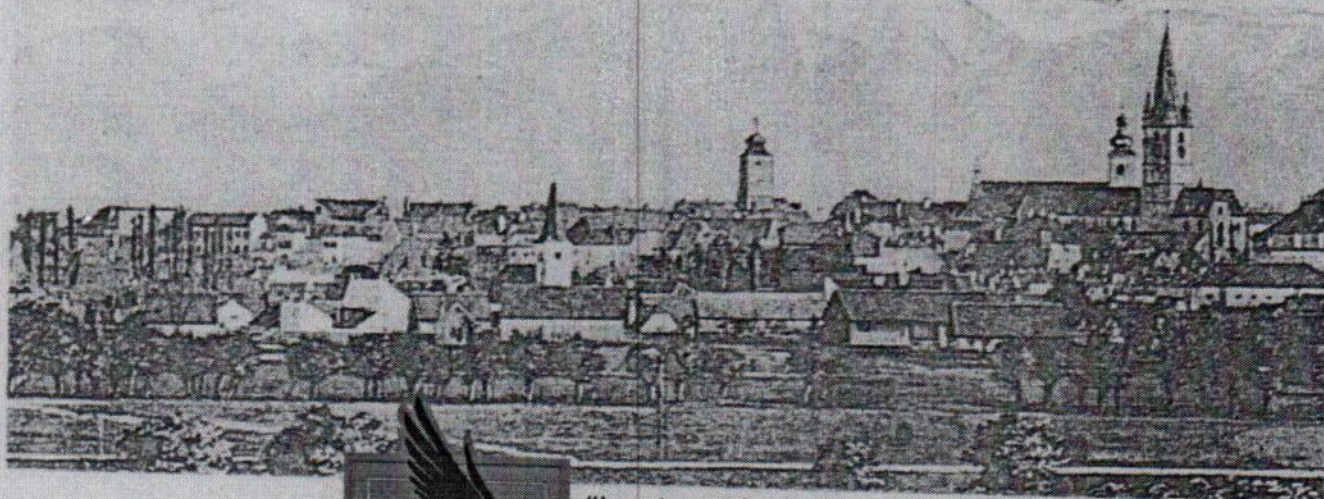
**BIOMATERIAL COMPOZIT ȘI
PROCEDEU DE OBTINERE AL
ACESTUIA**



Ziarul de Bacău

Partener: OSIM





"Lucian Blaga"
University of Sibiu
ROMANIA
awards

a Special Prize

**as a sign of honor, recognition and appreciation
of scientific creativity and originality
to inventors**

**Rodica-Mariana Ion, Nelu Ion,
Anca Aurora Poinescu, Cristiana Rădulescu,
Călin Dinu Oros
for invention**

**"Biomaterial compozit și procedeu
de obținere al acestuia"**



RECTOR,
Prof. Eng. Ioan BONDREA, Sc.D.

PRESIDENT,
Prof. Eng. Constantin OPREAN, Sc.D.

HEAD of Intellectual Property Protection Department,
Prof. Eng. & Ec. Mihail Aurel ȚÎȚU, Sc.D. & Ph.D.

Cluj Napoca, 25th - 27th March 2015

13th International Exhibition of Research, Innovation and Inventions "PRO INVENT 2015"

ARCA

2011

9. međunarodna izložba inovacija

dodjeljuje se

ZLATNA
PLAKETA

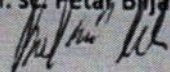
GOLDEN
AWARD

NACIONALNI
ISTRAŽIVAČKI I
RAZVOJNI INSTITUT ZA
KEMIJU I PETROKEMIJU
- ICECHIM
RODICA-MARIANA ION,
SANDA MARIA DONCEA

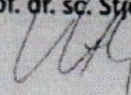
SASTAV I METODA OBRADE,
DEZINFEKCIJE, KEMIJSKE I BIOLOŠKE
RESTAURACIJE POVRŠINE POVIJESNIH
DOKUMENATA UZ POMOĆ
HIDROKSIAPATIT NANOČESTICA/
*Composition and treatment method,
disinfection chemical and biological
restoration of historical paper surface by
hydroxyapatite nanoparticles*

U Zagrebu, 15. listopada 2011.

Predsjednik ocjenjivačkog suda
prof. dr. sc. Petar Biljanović



Predsjednik Organizacijskog odbora ARCA 2011
prof. dr. sc. Stjepan Car



SOCIETATEA INVENTATORILOR DIN ROMÂNIA

DIPLOMĂ DE EXCELENȚĂ

Se acorda Dlui./Dnei

INCA - ICECHIM - BUCUREȘTI

*COMPOZITIE, SI PROCESUL DE TRATARE - RESTAURARE
CHIMICA SI DEZINECTIE A HARTEI ISOLATE CU PANO-
METRUL*

pentru inventiile prezentate in salonul

EXPOTEHNICA 2010

SALONUL REGIONAL AL CERCETĂRII

EXPOTEHNICA 2010

16-19 septembrie 2010,
Iasi Romania





INDUSTRIAL CHEMISTRY RESEARCH INSTITUTE
Warsaw, POLAND



**SPECIAL AWARD
FOR THE INVENTION**

COMPOSITION AND TREATMENT PROCEDURE WITH
HYDROXYAPATITE NANOPARTICLES FOR CHEMICAL
RESTORATION AND BIOLOGICAL DISINFECTION OF
HISTORICAL PAPER'S SURFACE

awarded to

RODICA-MARIANA ION
SANDA-MARIA DOWCEA

INCOCP - ICECHIM - BUCHAREST, ROMANIA

exhibited at
60th BRUSSELS INNOVA 2011

Brussels


József Menes
Managing Director



EUROPEAN EXHIBITION OF
CREATIVITY AND INNOVATION
EXPOZIȚIA EUROPEANĂ A
CREATIVITĂȚII ȘI INOVĂRII

IAȘI - ROMÂNIA



DIPLOMA OF EXCELLENCE

INNOVATIVE METHOD BASED NANOMATERIALS
FOR CULTURAL HERITAGE CONSERVATION

Ion Rodica-Mariana, Fierascu Radu-Claudiu, Fierascu Irina, Bunghez Ioana-Raluca, Turcanu-Carutiu Daniela, Opreanu Mihai, Meghea Aurelia, Mihaly Maria, Rogozea Adina, Blajan Olimpiu

President of International Jury
Dr.Eng. Mohd Mustafa Al Bakri ABDULLAH

President of Exhibition
Prof. Ion SANDU



EUROINVENT
2014



24 May 2014



IAȘI - ROMÂNIA



DIPLOMA

USE OF TETRASULPHONATED PORPHYRIN FOR MANUFACTURING A
PHOTOSENSITIZATION AGENT TO BE USED IN DERMATOLOGIC THERAPY

RODICA-MARIANA ION, MONICA TEODORA NEAGU,
CAROLINA CONSTANTIN, DANIEL BODA

GOLD MEDAL



President of International Jury
Prof. Adrian GRAUR

President of Exhibition
Prof. Ion SANDU



EUROINVENT
2013



11 May 2013



Gala Premiilor în Educație
Fundația Diny Patriciu

CÂND PREMIEM EDUCAȚIA
O FACEM MAI PUTERNICĂ

Diplomă

Premiul II

Se acordă doamnei Rodica Mariana Ion
Institutul Național de Cercetare - Dezvoltare pentru Chimie și Petrochimie, București
Secțiunea **Cercetătorul anului**

Dictionar

03 Noiembrie 2010

Enciclopedie

DIPLOME

Ginventions
Geneva

SALON INTERNATIONAL DES INVENTIONS GENÈVE

Après examen, le Jury International a décidé

de remettre à:

Rodica-Mariana ION & Sanda Maria DONCEA

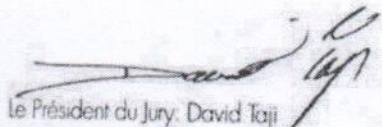
pour l'invention:

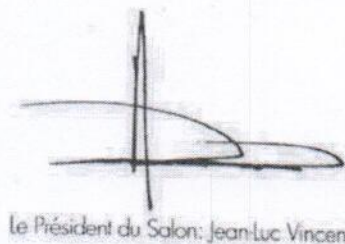
**Composition et procédé de traitement et de restauration
chimique et biologique de la surface de papier historique**



MÉDAILLE D'OR
GOLD MEDAL
GOLDMEDAILLE

Genève, le 8 avril 2011


Le Président du Jury: David Taji


Le Président du Salon: Jean-Luc Vincent

Medalie de bronz

se acordă

INCD pentru Chimie și Petrochimie - ICECHIM

Pentru «Procedeu de realizare a unui electrod cu strat
compozit hibrid și electrod cu strat compozit hibrid
astfel obținut»

Autori: Ion rodica-Mariana, Oprea Florea,
Basinschi Zorica, Ion Nelu, Chiriac Cornel
cu ocazia participării
la cea de-a XI-a ediție a

Salonului internațional de invenții și tehnologii noi

- INVENTIKA -

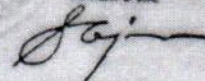
2 - 6 octombrie 2007

București • România

PREȘEDINTE
Anton ANTON

ANCS

GEORGE COJOCARU
Președinte Director General
ROMEXPO S.A.



Membru:
BRI, CESA, GASE,
CENTREX, ROMEXPO

TÂRGUL INTERNATIONAL BUCUREȘTI - ROMEXPO