



Curriculum vitae
Europass

Informații personale

Nume / Prenume

Experiența profesională

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

ENE ALEXANDRA GABRIELA

2021 – prezent

Director General Institutul National de Cercetare – Dezvoltare pentru Textile și Pielarie, București
Management organizational

Institutul National de Cercetare - Dezvoltare pentru Textile și Pielarie
Str. L. Patrascanu, nr. 16, sector 3, București
Cercetare – dezvoltare

2019 – 2021

Presedinte Consiliu Stiintific INCDTP

-

Institutul National de Cercetare - Dezvoltare pentru Textile și Pielarie
Str. L. Patrascanu, nr. 16, sector 3, București
Cercetare – dezvoltare

2015 – 2021

Sef Departament Cercetare Tehnologia Informatiei in Ingineria Industriale
Cercetator Stiintific gr.I

Cercetare - dezvoltare in domeniul dispozitivelor medicale invazive și neinvazive destinate domeniilor chirurgicale, biomateriale, simulare fenomene

Coordonare activitate cercetare și microproductie

Institutul National de Cercetare - Dezvoltare pentru Textile și Pielarie
Str. L. Patrascanu, nr. 16, sector 3, București

Cercetare – dezvoltare

2014-2015

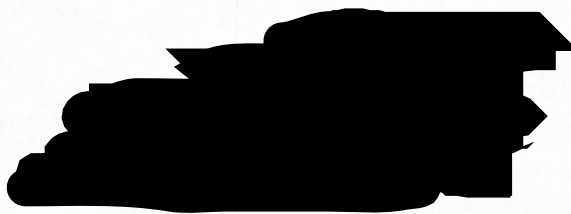
Sef Departament Cercetare Tehnologia Informatiei in Ingineria Industriale
Cercetator Stiintific gr.II

Cercetare - dezvoltare in domeniul dispozitivelor medicale invazive și neinvazive destinate domeniilor chirurgicale, biomateriale, simulare fenomene

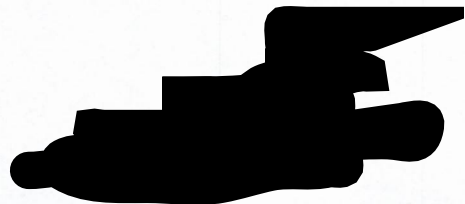
Coordonare activitate cercetare și microproductie

Institutul National de Cercetare - Dezvoltare pentru Textile și Pielarie
Str. L. Patrascanu, nr. 16, sector 3, București

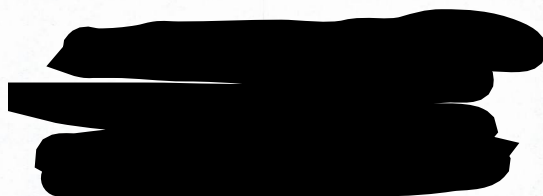
Cercetare – dezvoltare



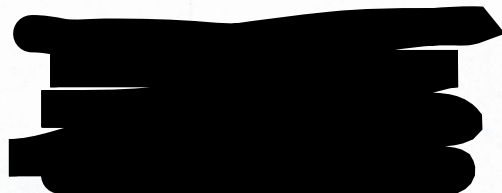
Perioada	2010-2014
Funcția sau postul ocupat	Sef Departament Cercetare Tehnologia Informatiei in Ingineria Industriale
Activități si responsabilități principale	Cercetator Stiintific gr.III Cercetare - dezvoltare in domeniul dispozitivelor medicale invazive si neinvasive destinate domeniilor chirurgicale, biomateriale, simulare fenomene Coordonare activitate cercetare si microproductie
Numele si adresa angajatorului	Institutul National de Cercetare - Dezvoltare pentru Textile si Pielarie Str. L. Patrascanu, nr. 16, sector 3, Bucuresti
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare - dezvoltare
Perioada	2000-2010
Funcția sau postul ocupat	Sef Departament Cercetare Articole Medicale
Activități si responsabilități principale	Cercetator Stiintific gr.III Cercetare - dezvoltare in domeniul dispozitivelor medicale invazive si neinvasive destinate domeniilor chirurgicale. Coordonare activitate cercetare si microproductie
Numele si adresa angajatorului	Institutul National de Cercetare - Dezvoltare pentru Textile si Pielarie Str. L. Patrascanu, nr. 16, sector 3, Bucuresti
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare - dezvoltare
Perioada	1997 – 2000
Funcția sau postul ocupat	Sef Departament Cercetare Articole Medicale
Activități si responsabilități principale	Cercetator Stiintific Cercetare - dezvoltare in domeniul dispozitivelor medicale invazive si neinvasive destinate domeniilor chirurgicale. Coordonare activitate cercetare si microproductie
Numele si adresa angajatorului	Institutul National de Cercetare - Dezvoltare pentru Textile si Pielarie Str. L. Patrascanu, nr. 16, sector 3, Bucuresti
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare - dezvoltare
Perioada	1990-1997
Funcția sau postul ocupat	inginer
Activități si responsabilități principale	Cercetare - dezvoltare in domeniul dispozitivelor medicale invazive si neinvasive destinate domeniilor chirurgicale. Proiectare - realizare tehnologii prelucrare polimeri biomedicali.
Numele si adresa angajatorului	Institutul National de Cercetare - Dezvoltare pentru Textile si Pielarie Str. L. Patrascanu, nr. 16, sector 3, Bucuresti
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare-dezvoltare
Educație si formare	
Perioada	2016-2017
Calificarea / diploma obținută	
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Studii Masterat Drept
Numele si tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Bucuresti Facultatea de Drept, Specializarea Dreptul Muncii si Relatii Industriale



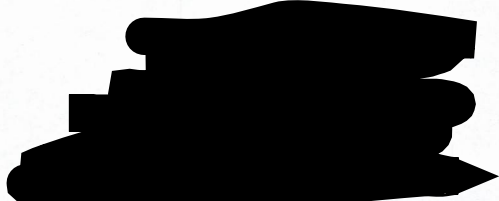
Nivelul in clasificarea națională sau internațională	6
Perioada	2012 - 2016
Calificarea / diploma obținută	
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Studii Licență Drept
Numele si tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Facultatea de Stiințe Juridic si Administrative, Specializarea Drept
Nivelul in clasificarea națională sau internațională	6
Perioada	2016
Calificarea / diploma obținută	Dipolmă
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Evaluator competente profesionale
Numele si tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Trening and teaching Center
Nivelul in clasificarea națională sau internațională	241219
Perioada	2012
Calificarea / diploma obținută	Dipolmă
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Competențe antreprenoriale
Numele si tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Business Development Services S.R.L.
Nivelul in clasificarea națională sau internațională	-
Perioada	2011
Calificarea / diploma obținută	Dipolmă
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Formator
Numele si tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Schultz Consulting



Nivelul in clasificarea națională sau internațională	-
Perioada	2010
Calificarea / diploma obținută	certificat Xpert European Passport
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Basis of EDP; Internat Basics; Basics of Word Processing
Numele si tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Asociația EUROED
Nivelul in clasificarea națională sau internațională	6 (European Qualification Framework)
Perioada	2004-2009
Calificarea / diploma obținută	doctor
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	inginerie industrială
Numele si tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” Iasi
Nivelul in clasificarea națională sau internațională	6
Perioada	2006
Calificarea / diploma obținută	Certificat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Managementul si Administrarea Cercetării – Dezvoltării si a Proiectelor de Cercetare
Numele si tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Academia de Studii Economice din Bucuresti
Nivelul in clasificarea națională sau internațională	6
Perioada	1985 - 1990
Calificarea / diploma obținută	inginer
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Inginerie chimica
Numele si tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Institutul Politehnic – Bucuresti, Facultatea de Chimie



Nivelul in clasificarea națională sau internațională	5																																								
Perioada	1981 -1985																																								
Calificarea / diploma obținută	diploma bacalaureat																																								
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobandite	matematica-fizica																																								
Numele si tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Colegiul National „Sf.Sava”, Bucuresti (Liceul de Matematica –Fizica Nicolae Balcescu)																																								
Nivelul in clasificarea națională sau internațională	4																																								
Aptitudini si competențe personale																																									
Limba maternă	romana																																								
Limbi străine cunoscute																																									
Autoevaluare																																									
<i>Nivel european (*)</i>																																									
Limba engleza																																									
Limba spaniola																																									
Competențe si abilități sociale	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">Intelegere</th> <th colspan="4">Vorbire</th> <th colspan="2">Scriere</th> </tr> <tr> <th colspan="2">Ascultare</th> <th colspan="2">Citire</th> <th colspan="2">Participare la conversație</th> <th colspan="2">Discurs oral</th> <th colspan="2">Exprimare scrisă</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C2</td> <td>utilizator experimentat</td> <td>C2</td> <td>utilizator experimentat</td> <td>C2</td> <td>utilizator experimentat</td> <td>C2</td> <td>utilizator experimentat</td> <td>C2</td> <td>utilizator experimentat</td> </tr> <tr> <td>C2</td> <td>utilizator experimentat</td> <td>C2</td> <td>utilizator experimentat</td> <td>C2</td> <td>utilizator experimentat</td> <td>C2</td> <td>utilizator experimentat</td> <td>C2</td> <td>utilizator experimentat</td> </tr> </tbody> </table>	Intelegere				Vorbire				Scriere		Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă		C2	utilizator experimentat	C2	utilizator experimentat	C2	utilizator experimentat	C2	utilizator experimentat	C2	utilizator experimentat	C2	utilizator experimentat	C2	utilizator experimentat	C2	utilizator experimentat	C2	utilizator experimentat	C2	utilizator experimentat
Intelegere				Vorbire				Scriere																																	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă																																	
C2	utilizator experimentat	C2	utilizator experimentat	C2	utilizator experimentat	C2	utilizator experimentat	C2	utilizator experimentat																																
C2	utilizator experimentat	C2	utilizator experimentat	C2	utilizator experimentat	C2	utilizator experimentat	C2	utilizator experimentat																																
Competențe si aptitudini organizatorice	<ul style="list-style-type: none"> - abilitatea de a lucra in echipa, dinamism - abilitate de adaptare la mediul multicultural, participare la dezvoltarea a 2 scoli postdoctorale - buna capacitate de comunicare - experienta Sef Departament - leadership - din 1997 - pana in prezent (Sef Departament, Presedinte CS, Director General); - management proiecte si echipe inter disciplinare nationale si internationale; - capacitate de a sesiza, accepta si aplica noul; - capacitate de analiza si sinteza. <p>Competentelor profesionale si manageriale sunt certificate. De-a lungul celor 32 de ani de activitate am castigat experientă, mi-am dezvoltat spiritul de echipă, mi-am exersat flexibilitatea gandirii in cadrul interactiunilor cu colaboratorii din diverse domenii de activitate si mi-am dezvoltat puterea de analiză si sinteză a situatiilor cu care m-am confruntat.</p> <p>Pozitiilor manageriale detinute din 1997 până in prezent (sef department, manager proiecte, director general) au constituit elemente fundamentale in castigarea experientei necesare coordonarii si administrarii activităților, a personalului precum si a proiectelor (de la elaborare până la implementare si post-implementare).</p> <p>Experienta acumulata m-a ajutat in procesul de luare a deciziilor si in crearea unui mediu de lucru care să incurajeze initiativa si cooperarea pentru realizarea performantei.</p>																																								
Competențe si aptitudini tehnice	<ul style="list-style-type: none"> - buna cunoastere a proceselor din industria textila, in special in domeniul masinilor de tesut pentru pasmanterie (Curs de specializare Special narrow weaving machine- Jakob Mueller Elvetia) 																																								



Competențe si aptitudini de utilizare a calculatorului
Alte competențe si aptitudini

- buna stapanire a instrumentelor Microsoft Office™ (Word™, Excel™ si PowerPoint™);
- cunoasterea programului de simulare CFD Fluent
- abilitatea de a opera cu instrumentarul stiintific
- disponibilitate ridicata pentru elaborare carti, articole, studii, recenzii etc. in domeniul tehnic.

Informatii suplimentare

Membru in organizatii/organisme tehnice nationale, europene si internationale:
Membru SIT – AGIR – Societatea Inginerilor Textilisti din Romania – Asociația Generală a inginerilor din Romania
Membru S.C.C.R. – Societatea Chimistilor Coloristi din Romania
Membru EURATEX – grupul de lucru 3 – Materiale pentru sănătate

Expert iza in evaluare/monitorizare proiecte:

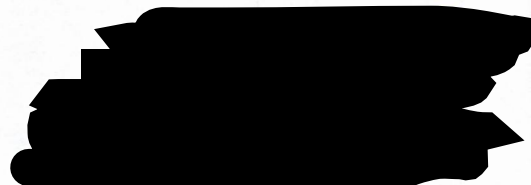
i) National Centre for Research and Development (NCRD) , Poland, 2009 – prezent, selectie:

- ▶ 1st Innochem call for proposals 2016;
- ▶ Poland - STRATEGMED call for proposals, 2016;
- ▶ Poland- Japan call for proposals, 2015;
- ▶ reviewer proiecte in implementare NOR/POLNOR/2019;
- ▶ Operational Programme Smart Growth, 2014-2020

ii) European Commission, expert, monitor proiecte in implementare, 2003 – prezent, selectie:

- H2020-MSCA-ITN-2016 - Pool 017955 - AS 32913
- FP7 – SME – 2012;
- FP7 – NMP-2011-SMALL –5
- HORIZON-MSCA-2022-PF-01
- HORIZON-MSCA-2022-DN-01
- HORIZON-MSCA-2021-PF-01
- HORIZON-CL4-2021-TWIN-TRANSITION-01, HORIZON-CL4-2021-RESILIENCE-01
- HORIZON-CL6-2021-BIODIV-01, HORIZON-CL6-2021-CIRCBIO-01,
- HORIZON-CL6-2021-ZEROPOLLUTION-01
- HORIZON-MSCA-2021-DN-01
- H2020-MSCA-ITN-2020
- H2020-LC-CLA-2020-2, H2020-SC5-2020-2, H2020-LCCI-2020-EASME
- H2020-MSCA-IF-2020H2020-MSCA-ITN-2019
- H2020-MSCA-IF-2019
- H2020-MSCA-ITN-2018
- H2020-MSCA-IF-2018
- H2020-MSCA-ITN-2017
- H2020-MSCA-IF-2017
- H2020-MSCA-ITN-2016
- H2020-MSCA-IF-2016
- FP7 – PEOPLE-2010-IEF, FP7 – PEOPLE-2010-IIF, FP7 – PEOPLE-2010-IOF
- FP7 – NMP-2010-LARGE-4
- FP7 – PEOPLE-2009-IEF, FP7 – PEOPLE-2009-IIF, FP7 – PEOPLE-2009-IOF
- FP7 – NMP-2009-SMALL-3
- FP7 – NMP-2008-SMALL-2
- FP7 – NMP-2008-SMALL-3
- FP7 – PEOPLE-ERG-2008, FP7 – PEOPLE-2008-IIF, FP7 – PEOPLE-2008-IOF
- FP7 – NMP-2011-SMALL –1
- FP6 – 2004-SME-COLL
- FP6 – 2003-SME-1
- FP6 – 2002-SME-1
- FP6 – 2002-SME-1 SP1/SME/SME-2
- FP6 – 2002-NMP-1

Monitorizare proiecte în implementare:



■ FP7-SME-2012-314884
■ EASME/A2/ 674282
■ H2020-ITN-2016-722535
■ H2020-MSCA-ITN-2017
■ H2020-MSCA-ITN-2017
■ H2020-MSCA-ITN-2016
■ H2020-MSCA-ITN-2019
■ H2020-MSCA-ITN-2017

Membru in colective de redacție sau comitete științifice ale revistelor/manifestărilor științifice/naționale și internaționale:

- ◆ Membru in comitetul științific al revistei Industria Textilă, cotate ISI Thomson Reuters din anul 2007;
- ◆ Membru in comitetul științific al conferinței internaționale TexTeh din 2016-prezent și ICAMS din 2019 - prezent;
- ◆ Membru in comitetul științific al conferinței naționale “Universul articolelor medicale”, Bucuresti 2013

Studii strategice sau prospectivă furnizate autorității coordonatoare a domeniului de activitate a INCDP. Membru in colectivele pentru elaborare:

- Strategia Națională de Cercetare-Dezvoltare și Inovare 2014-2020, Grup de lucru: Specializare inteligentă, 2013;
- Strategia Națională de Export a României – Dezvoltarea Strategiei Sectoriale, 2010-2014;
- Industria de textile – confecții din România în context european și mondial. Elemente strategice privind creșterea competitivității sectorului în condițiile concurenței pe piața națională și globală, 2008 – 2010;
- Alinierea industriei textile și confecții la cerințele cadrului reglementat de U.E., 2007-2008;
- Reactualizarea strategiei industriei textile, confecții și pielărie încălțăminte în contextul scăderii producției de lohn și necesității revigorării industriei primare și de resurse pentru perioada 2005 -2008, Plan sectorial MEC;
- Elaborarea unui program de implementare a obiectivelor Strategiei Lisabona în industria prelucrătoare, 2005, Plan sectorial MEC;
- Strategia exportului industriei ușoare din România, 2005;
- Elaborarea indicatorilor de competitivitate și stabilirea metodologiei de evaluare a competitivității de produs, tehnologie, firmă, sector, 2004.

- IMPLEMENTARE PROIECTE DIN FONDURI STRUCTURALE:

1. Proiect POSCCE: 2009-2010 – Director de proiect;

Axa prioritară 2: Competitivitate prin Cercetare, Dezvoltare Tehnologică și Inovare; **Operațiunea: 2.3.1** Sprijin pentru start - up - urile și spin -off-urile inovative

Titlu: Spin-off inovativ pentru dispozitive medicale din materiale textile

Beneficiar: SC MEDTEX DESIGN & PRODUCTION S.R.L.

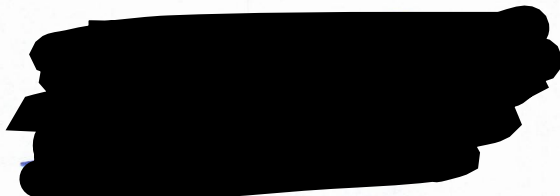
2. Proiect POSDRU/89/1.5/S/56287 – 2010 – 2013: /expert pe termen lung

Axa prioritară nr.1: Educația și formarea profesională în sprijinul creșterii economice și dezvoltării societății bazate pe cunoaștere

Domeniul major de intervenție 1.5: Programe doctorale și post-doctorale în sprijinul cercetării

Titlul proiectului: Programe postdoctorale in avangarda cercetării de excelență în Tehnologiile Societății Informaționale și dezvoltarea de produse și procese inovative

Beneficiar: Institutul Național de Cercetare – Dezvoltare pentru Textile și Pielărie



3. Proiect POSDRU/92/3.2/S/61593 – 2011-2014: Manager proiect proiect/expert pe termen lung

Axa prioritară nr.3: Creșterea adaptabilității lucrătorilor și a întreprinderilor

Domeniul major de intervenție 3.1: Promovarea culturii antreprenoriale

Titlul proiectului: Cultura antreprenorială – o șansă pentru dezvoltarea spiritului de întreprinzător al angajaților din industria de confecții textile

4. Proiect POSDRU/187/1.5/S/155605 – 2015: Expert dezvoltator activitati: A 4 - Schimburi și abordare integrată a bunelor practici, vizite de studiu, organizarea de seminarii, A5 Introducerea de sesiuni specifice de formare care au ca tematică egalitatea de gen, egalitatea de șanse, nediscriminarea și respectarea diversității, dezvoltarea durabilă și protecția mediului pentru grupul țintă, A6 Introducerea unor sesiuni/module specifice privind managementul cercetării în programele de pregătire pentru grupul țintă, A7 Sprijin acordat doctoranzilor pentru întărirea capacității de publicare științifică, inclusiv prin analize bibliometrice.

Axa prioritară nr.1: Educația și formarea profesională în sprijinul creșterii economice și dezvoltării societății bazate pe cunoaștere

Domeniul major de intervenție: 1.5. Programe doctorale și post-doctorale în sprijinul cercetării

Titlul proiectului: Excelență științifică, cunoaștere și inovare prin programe doctorale în domenii prioritare

Beneficiar: Universitatea din Petroșani

5. Proiect POSDRU/187/1.5/S/155631 – 2015: Expert dezvoltator activitati A 4 - Schimburi și abordare integrată a bunelor practici, vizite de studiu, organizarea de seminarii, A5 Introducerea de sesiuni specifice de formare care au ca tematică egalitatea de gen, egalitatea de șanse, nediscriminarea și respectarea diversității, dezvoltarea durabilă și protecția mediului pentru grupul țintă, A6 Introducerea unor sesiuni/module specifice privind managementul cercetării în programele de pregătire pentru grupul țintă, A7 Sprijin acordat doctoranzilor pentru întărirea capacității de publicare științifică, inclusiv prin analize bibliometrice.

Axa prioritară nr.1: Educația și formarea profesională în sprijinul creșterii economice și dezvoltării societății bazate pe cunoaștere

Domeniul major de intervenție: 1.5. Programe doctorale și post-doctorale în sprijinul cercetării

Titlul proiectului: Programe doctorale în avangarda cercetării de excelență în domenii prioritare: sănătate, materiale, produse și procese inovative

Beneficiar: Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila” București

Proiecte de cercetare în coordonare: 25

Articole indexate WoS: 37

Lucrări științifice în volume indexate: 25

Brevete de invenție: 20

Premii internaționale: 34

