



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **STOICA ANICUTA**
Adresă(e) Romania
Telefon(oane) +40 21 4023870
Fax(uri) +40 21 4023925
E-mail(uri) anicuta.stoica@upb.ro

Naționalitate(-tăți) romana

Data nașterii -

Sex F

Domeniul ocupațional **Conducător de doctorat în cadrul UPB
Științe Inginerești-Inginerie chimică**

Experiența profesională

Perioada De la: 08 / 1985 până în 16.08.2021

Funcția sau postul ocupat Asistent, Șef lucrări, Conferențiar, Profesor

Activități și responsabilități principale **Cursuri predate:** Operații unitare în industria alimentară, Operații unitare în industriile de proces, Intensificarea transferului de masă, Metode moderne de procesare a alimentelor.

Activitate de cercetare

- Procedee de extracție lichid-lichid/ extracție reactivă;
- Studiul proceselor de transport interfacial; efect Marangoni
- Extracție solid-lichid (materiale vegetale);
- Eliberare de substanțe active din biopolimeri (bioceluloză, PVA, chitosan);
- Ambalaje alimentare active pe bază de bioceluloză
- Compozite biodegradabile hibride utilizate în procese de separare.

Publicații: 4 brevete; 7 cărți (în limba română), 68 de articole ISI și 8 articole publicate în Lucrările unor conferințe recunoscute ISI; 14 articole publicate în reviste BD1; 40 articole publicate în Lucrările unor conferințe internaționale;

10 contracte-în calitate de Director sau Responsabil din partea UPB

13 contracte-în calitate de membru al echipei de cercetare

Numele și adresa angajatorului | Universitatea Politehnica din București
Splaiul Independenței 313, București

Perioada | De la: 08 / 1983 până la 08/1985

Funcția sau postul ocupat | Inginer stagiar

Activități și responsabilități principale | Bilanțuri de energie și supravegherea producției de polietilenglicol (PEG)

Numele și adresa angajatorului | Combinatul Petrochimic Brazi, Ploiești, România

Tipul activității sau sectorul de activitate | Producție industrială

Educație și formare

Date | 1998

Calificarea / diploma obținută | Doctor inginer
Diploma de Doctor în domeniul **Inginerie chimică**, Nr. 447 din 19.03.1998
Inginerie chimică

Disciplinele principale studiate / competente profesionale dobândite |

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare | Universitatea POLITEHNICA din București

Nivelul în clasificarea națională sau internațională | ISCED 6

Date | De la 08 / 1978 până la 06 / 1983

Calificarea / diploma obținută | Inginer chimist-Tehnologia substanțelor macromoleculare

Disciplinele principale studiate / competente profesionale dobândite | Tehnologia substanțelor macromoleculare/Sinteza polimerilor/Inginerie chimică;
Chimie fizică, Științe inginerești

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare | Universitatea POLITEHNICA din București
Splaiul Independenței 313, București

Nivelul în clasificarea națională sau internațională | Nivel de masterat; ISCED Nivelul 5

Date | De la 09 / 1974 până la 06 / 1978

Calificarea / diploma obținută | Absolventă de liceu/Diploma de bacalaureat

Disciplinele principale studiate / competente profesionale dobândite | Științe exacte, Științe ale naturii, Limbi străine, alte discipline necesare obținerii diplomei de bacalaureat și înscrierii în învățământul superior

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare | Colegiul Național Mihai Viteazul –Ploiești-România

Nivelul în clasificarea națională sau internațională | ISCED Nivel 4

Aptitudini și Competențe personale

Limba maternă | Româna

Limba(i) străină(e) cunoscută(e) |

Autoevaluare
Nivel european (*)

Engleza
Franceza

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C1	Nivel autonom	C1	Nivel autonom	C1	Nivel autonom	C1	Nivel autonom	C1	Nivel autonom
C1	Nivel autonom	C1	Nivel autonom	C1	Nivel autonom	C1	Nivel autonom	C1	Nivel autonom

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

Competențe și abilități sociale | Abilități de comunicare scris și oral

Competențe și aptitudini organizatorice | Coordonare administrativă a unor bugete de cercetare;
Abilitatea de lucru în echipă și de coordonare a unor echipe în proiecte științifice de cercetare.

Competențe și aptitudini tehnice	Expert în domeniul ingineriei chimice (separări avansate, ingineria produselor alimentare). Peste 30 de ani de experiență în învățământul superior pentru formarea de ingineri în domeniul ingineriei chimice și al ingineriei alimentare.
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Cunoașterea sistemului de operare Windows, Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint, Publisher, Project, Access); Mathcad, Aplicații grafice (Origin, Corel).
Competențe și aptitudini artistice	Fotografie digitală
Alte competențe și aptitudini	Hobiuri: lectură, călătorii, muzică clasică
Permis(e) de conducere	Nu
Informații suplimentare	<ul style="list-style-type: none"> • Membru al unor organizații profesionale din România: Societatea Română a Inginerilor Chimști; • Recenzare articole științifice: BULETIN ȘTIINȚIFIC UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" BUCUREȘTI - SERIA B Chimie și Știința Materialelor (permanent) și ocazional: Revista de chimie, Chemical Papers, Colloids and Surfaces B:Biointerfaces, Journal of the Science of Food and Agriculture, Journal of Industrial and Engineering Chemistry, Korean Journal of Chemical Engineering, Separation Science and Technology, Fibers and Polymers. Editor șef al revistei BULLETIN of ROMANIAN CHEMICAL ENGINEERING SOCIETY

Anexe