

## Curriculum vitae Europass



### Informații personale

Nume / Prenume LUNGU Monica Elena  
Adresă(e) str. Blajului nr.1 ap.8, Arad, cod 310130, România  
Telefon(oane) 0040 - 0257219331 Mobil: 0040 - 0788461971  
Fax(uri) 0040 - 0257219242  
E-mail(uri) lungu\_monica@yahoo.com  
Naționalitate(-tăți) română  
Data nașterii 18 mai 1957  
Sex feminin

### Domeniul ocupațional **Universitatea „Aurel Vlaicu”**

Facultatea de Inginerie Alimentară, Turism și Protecția Mediului

### Experiența profesională

Perioada 19.03.2012 –prezent  
Funcția sau postul ocupat Director Departament Științe Tehnice și ale Naturii  
Activități și responsabilități principale Managementul departamentului Științe Tehnice și ale Naturii în conformitate cu Legea învățământului și standardele de calitate  
Numele și adresa angajatorului *Universitatea „Aurel Vlaicu” Arad, Bd. Revoluției, nr. 77*  
Tipul activității sau sectorul de activitate Instituție de învățământ superior  
Perioada 01.10.2009 –prezent  
Funcția sau postul ocupat Conferențiar universitar titular la Departamentul Științe Tehnice și ale Naturii  
Activități și responsabilități principale Titular la disciplinele Resurse de apă și protecția lor, Elemente de tehnologii generale și poluanți specifici, Managementul mediului, Standarde de calitate a mediului  
Numele și adresa angajatorului *Universitatea „Aurel Vlaicu” Arad, Bd. Revoluției, nr. 77*  
Tipul activității sau sectorul de activitate Instituție de învățământ superior  
Perioada 2003 – 01.10.2009  
Funcția sau postul ocupat Șef lucrări titular la Departamentul Științe chimice și biologice,

Activități și responsabilități principale	Titular la disciplinele Aditivi de biosinteză, Resurse de apă și protecția lor, Elemente de tehnologii generale și poluanți specifici, Biotehnologii de depoluare a mediului, Legislația protecției mediului”
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Aurel Vlaicu” Arad, Bd. Revoluției, nr. 77
Tipul activității sau sectorul de activitate	Instituție de învățământ superior
Perioada	1982- 2003
Funcția sau postul ocupat	Șef secție Finisaj Chimic
Activități și responsabilități principale	Managementul secției (50- 320 persoane), elaborarea proceselor tehnologice, coordonarea activității sectorului, instruirea personalului, schimb de experiență cu firmele producătoare de coloranți (Sandoz, ICI, Bayer etc.)
Numele și adresa angajatorului	Tricoul Roșu Arad, str. Peneș Curcanul, nr. 5- 7
Tipul activității sau sectorul de activitate	Industria textilă, management activitate de producție, cercetare și proiectare tehnologii ecologice

## Educație și formare

Perioada	2007
Calificarea / diploma obținută	Auditor intern de mediu
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Sistemul de management de mediu ISO 14001 și audit de mediu ISO 19011
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	TUV Rheiland România, București- furnizor de formare
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Curs de Specializare
Perioada	2006
Calificarea / diploma obținută	Specialist în monitorizarea poluanților mediului
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Metode de monitorizare a poluanților apei, solului, aerului, asigurarea calității în laboratoarele de încercări
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din București, București
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Curs de Specializare
Perioada	2004
Calificarea / diploma obținută	Doctor în inginerie chimică
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Tehnologia coloranților, aplicarea coloranților în industria textilă, metode de analiză a coloranților
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Politehnica Timișoara,
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Școala doctorală
Perioada	2000
Calificarea / diploma obținută	Manager Calitate Standardul ISO 9001/2000, Costurile Calității, Instrument al Managementului performant, Măsurarea și îmbunătățirea calității, Inițiere în managementul calității, Auditori interni pentru Sistemele de Management al calității conforme cu standardul SR EN ISO 9001, Strategia de documentare a Sistemului de Management al calității și de implementare a documentelor de sistem,
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Seria standardelor ISO 9000
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	SC Partener SA, București- furnizor de formare
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Curs de Specializare
Perioada	1976- 1981

Calificarea / diploma obținută Inginer chimist  
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Tehnologia compușilor organici, produselor farmaceutice, coloranților și auxiliarelor textili, tehnologie chimică  
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Institutul Politehnic Traian Vuia, Timișoara  
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională Licențiat în inginerie chimică

### Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare  
 Nivel european (\*)

**Limba franceza**  
**Limba engleza**

Înțelegere		Vorbire		Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație	
Discurs oral		Exprimare scrisă			
	FB		FB		B
	B		S		S

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

Competențe și abilități sociale Am fost și sunt implicată în diferite activități educative, sociale. Manifest interes pentru promovarea ideilor noi în activitatea curentă de cadru didactic, sunt membru în asociații profesionale, am spirit de inițiativă și interes pentru promovarea unor activități de formare profesională în domeniul protecției mediului, sănătății.

Competențe și aptitudini organizatorice Am coordonat activitatea de producție din cadrul secției de finisaj chimic textil din întreprinderea Tricoul Roșu Arad. Am realizat coordonarea lucrărilor de licență pentru 100 de studenți și masteranzi în cadrul facultății. Am participat la realizarea diferitelor proiecte și manifestări din facultate. Manifest spirit de disciplină, pot lucra în echipă, după cum o arată experiența pe proiecte (director proiect partener)

Competențe și aptitudini tehnice Elaborarea proceselor tehnologice, implementarea lor în producție, elaborarea de proceduri pentru implementarea sistemului de management de calitate în întreprindere. Spiritul tehnic este demonstrat de diploma de inginer chimist și titlul științific de doctor în inginerie chimică

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului Utilizez calculatorul frecvent, atât în activitatea mea curentă cât și pentru culegerea de informații și ca mijloc de comunicare – internet.

Competențe și aptitudini artistice Aptitudinile sunt cele pentru muzică; Am participat la activități artistice, excursii montane; imi place muzica și teatrul.

Alte competențe și aptitudini **Membru al asociațiilor profesionale:** Societatea de Chimie din România, membru; Asociația Generală a Inginerilor din România, membru; Asociația pentru cercetare multidisciplinară din zona de vest a României  
**Certificat de atestare** pentru elaborarea studiilor de evaluare a impactului asupra mediului – EIM-03-403/04.07.2007  
**Certificat de atestare** pentru efectuarea bilanșurilor de mediu – BM-03-410/04.07.2007  
**Brevete de invenții:** 2  
**Publicații de specialitate:** 6 cărți; 6 lucrări ISI din care 3 prim autor; 4 lucrări publicate în reviste de categoria B; 6 lucrări publicate în reviste de categoria C din care 4 unic autor; 6 lucrări publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale; 4 lucrări prezentate în conferințe naționale cu participare internațională, 1 lucrare prezentată în conferință internațională  
**Proiecte:** naționale 9, internaționale 6, POSDRU 7 proiecte

Permis(e) de conducere categoria B

## Informații suplimentare

Auditor Intern pentru sistemele de management al calității conforme cu standardul SR EN ISO 9001, Inițiere în management al calității, Manager Calitate Standardul ISO 9001:2000, Costurile calității instrument al managementului performant, Măsurarea și îmbunătățirea calității, Strategia de documentare a sistemului de management al calității și implementarea documentelor de sistem, Auditor Intern pentru Sisteme de Management de Mediu conform SR EN ISO 14001:2005

## Anexe

ARAD, 19.01.2018

