



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume

NICULESCU Mircea

E-mail

mircea.niculescu@upt.ro

**Locul de muncă /
Domeniul ocupațional**

**Universitatea Politehnica Timișoara
Lector universitar**

Experiența profesională

Perioada

2000 - prezent

Funcția sau postul ocupat

Șef de lucrări/Lector universitar

Activități și responsabilități principale

Activități didactice la disciplinele: "Chimie anorganică" și " Chimie generală";
activități de cercetare în domeniul compușilor coordinați și al sistemelor oxidice.

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Politehnica Timișoara, Facultatea de Chimie Industrială și Ingineria Mediului,
Bd. Vasile Pârvan, nr. 6, 300223, Timișoara, România, tel. 0256-403063, e-mail: chimie@upt.ro, web:
<http://www.chim.upt.ro/>.

Tipul activității sau sectorul de activitate

Educație (învățământ superior), cercetare.

Perioada

1991 - 2000

Funcția sau postul ocupat

Asistent universitar titular

Activități și responsabilități principale

Susținerea lucrărilor practice la disciplinele "Chimie anorganică" și " Chimie generală", pregătirea
studentilor în vederea susținerii examenului de licență (anul V), cercetare științifică avansată

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Politehnica Timișoara, Facultatea de Chimie Industrială și Ingineria Mediului,
Bd. Vasile Pârvan, nr. 6, 300223, Timișoara, România, tel. 0256-403063, e-mail: chimie@upt.ro, web:
<http://www.chim.upt.ro/>.

Tipul activității sau sectorul de activitate

Educație (învățământ superior), cercetare.

Perioada

1993 – 1996

Funcția sau postul ocupat

Asistent universitar asociat

Activități și responsabilități principale

Susținerea orelor de seminar și a lucrărilor practice la disciplina "Chimie anorganică"; în anul
universitar 1995/1996 am predat cursul de chimie anorganică la secția de fizică-chimie.

Numele și adresa angajatorului

Universitatea de Vest din Timișoara, Bd. Vasile Pârvan, nr. 4, 300223, Timișoara, România,
<http://www.uvt.ro/ro/>.

Tipul activității sau sectorul de activitate

Educație (învățământ superior), cercetare.

Perioada

1986-1990

Funcția sau postul ocupat	Profesor
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică (susținerea orelor de chimie, îndrumarea elevilor în cadrul proiectelor de diplomă)
Numele și adresa angajatorului	Colegiul Național Bănățean, Bd. 16 Decembrie 1989 nr 26, Timișoara, România, e-mail: cnb@colegiulbanatean.ro .
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație (învățământ preuniversitar).
Perioada	1980-1986
Funcția sau postul ocupat	Profesor
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică (susținerea orelor de chimie, îndrumarea elevilor în cadrul proiectelor de diplomă)
Numele și adresa angajatorului	Colegiul Tehnic „Emanuil Ungureanu”, Piata Iancu Huniade, nr. 3, Timișoara, România.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație (învățământ preuniversitar).
Educație și formare	
Perioada	1999-2004
Calificarea / diploma obținută	Doctor în Chimie (diplomă seria C, nr. 0004982, Ordinul MEC nr. 4450 din 02.08.2004)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Chimia compușilor coordinațivi și a sistemelor oxidice. Sinteza, prin metode originale, și analiza compușilor coordinațivi cu liganzi produși de oxidare a propandiolilor. Titlul tezei de doctorat: „Compuși coordinațivi cu liganzi produși de oxidare a diolilor” (calificativul acordat: foarte bine).
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Politehnica Timișoara, Facultatea de Chimie Industrială și Ingineria Mediului, Bd. Vasile Pârvan, nr. 6, 300223, Timișoara, România, tel. 0256-403063, e-mail: chimie@upt.ro , web: http://www.chim.upt.ro/ .
Perioada	1987-1992
Calificarea / diploma obținută	Economist diplomat (diplomă seria J, nr. 5866.)
Disciplinele principale studiate / competente profesionale dobândite	Disciplinele din Planul de învățământ Utilizarea calculatoarelor; programare în limbaje de nivel înalt.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Academia de Studii Economice București, Facultatea de Cibernetică, Statistică și Informatică Economică (specializarea Informatică Economică), Calea Dorobanți 15-17, Sector 1, București, România, 010552, http://www.csie.ase.ro/ .
Perioada	1975-1980
Calificarea / diploma obținută	Chimist diplomat (diplomă nr. 421052; media generală: 9,41; media examenului de diplomă: 10)
Disciplinele principale studiate / competente profesionale dobândite	Disciplinele din Planul de învățământ Sinteza și caracterizarea compușilor chimici.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Babeș-Bolyai, Facultatea de Tehnologie Chimică, (specializarea Chimie), Str. Kogălniceanu nr. 1, Cluj-Napoca, România, www.ubbcluj.ro .
Perioada	1970-1974
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Bacalaureat seria G, nr. 51143; medie bacalaureat: 9,00)
Disciplinele principale studiate / competente profesionale dobândite	Disciplinele din Planul de învățământ Cunoștințe aprofundate de chimie, fizică, matematică.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Liceul Teoretic „Tudor Vladimirescu” din Tg-Jiu.

Aptitudini și competențe personale**Limba maternă**

Română

Limbi străine cunoscute**Înțelegere****Vorbire****Scriere**Autoevaluare
Nivel european

Ascultare

Citire

Participare la
conversație

Discurs oral

Exprimare scrisă

Limba engleză

B1

Intermediar

B1

Intermediar

B1

Intermediar

B1

Intermediar

B1

Intermediar

Limba franceză

C1

Avansat

C1

Avansat

C1

Avansat

C1

Avansat

C1

Avansat

Competențe și abilități sociale

- Spirit de echipă dobândit în cadrul colectivelor de cercetare în care am lucrat.
- Adaptare la medii multiculturale.

Competențe și aptitudini tehnice

- Sinteză anorganică și organică.
- Analiză spectroscopică, analiză termică, difracție de raze X etc.

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Software: *Microsoft Office*TM, limbaje de programare, programe specifice din domeniul chimiei, navigare pe Internet și investigarea resurselor electronice, platformelor de reviste și a bazelor de date științifice.

Hardware: cunoștințe generale despre arhitectura calculatoarelor.

Alte competențe și aptitudini

În perioada 1982-1996 m-am ocupat de pregătirea de performanță a elevilor, la nivel județean și național (între anii 1986 și 1996 am făcut parte din Comisia Națională de Chimie pentru organizarea olimpiadelor și elaborarea manualelor școlare).

În perioada 1990-1999 am coordonat "Revista de chimie a elevilor" editată în colaborare cu Inspectoratul Școlar Județean Timis; din 1998 apare cu titlatura CHIM-TIM "Revistă de chimie" (varianta în lb. engleză: EDUCATIONAL - Journal of Chemistry) adresându-se, cu deosebire, învățământului universitar.

Președintele asociației „**Chemeia Semper Association**” din Timișoara ce are scopul de a contribui la promovarea științei în general, a chimiei în special, atât la nivel teoretic cât și aplicativ, în rândul tinerilor pasionați de știință.

Pasiuni: muzica, poezia, tradițiile și obiceiurile românești.

Permis de conducere**Informații suplimentare**

Stagiul militar: satisfăcut (1975)

Profesor coordonator pentru studiile doctorale: prof.dr.ing. Ilie JULEAN.

Lista de lucrări:

- reviste cotate ISI: 20 lucrări publicate; FI cumulată: 23.45; h-index: 8
- reviste indexate BDI: 10 lucrări publicate / 2 lucrări acceptate;
- prezentări orale la manifestări științifice (conferințe, simpozioane): 20 lucrări;
- prezentări poster la manifestări științifice (conferințe, simpozioane): 10 lucrări;
- cărți publicate: 8 volume.

Timișoara,

20.01.2016

Lector univ.dr. **Mircea NICULESCU**
