

/ INFORMAȚII PERSONALE

Pode Rodica



📍 Ficusului, 19/4, Giroc, Timiș, România
☎ +40 256 403070 📠 +40 (0) 731 259403
✉ rodica.pode@upt.ro

Sexul Femeiesc | Data nașterii 31/03/1955 | Naționalitatea Română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2009 - prezent

Conducător de doctorat

Universitatea Politehnică Timișoara, Piața Victoriei nr. 2, 300006, Timișoara (website: <http://www.upt.ro>)

Domeniul: Științe Inginerești, Specializarea: Inginerie Chimică

Responsabilități

- Coordonarea științifică a doctoranzilor, redactare lucrări științifice, analiză și evaluare teze de doctorat;
- 5 teze de doctorat finalizate / 3 doctoranzi în stagiu

Tipul de activitate: învățământ / cercetare

2005 - prezent

Profesor universitar

Universitatea Politehnică Timișoara, Piața Victoriei nr. 2, 300006, Timișoara (website: <http://www.upt.ro>)

▪ Activitate didactică

Titular al disciplinelor (în prezent): Ciclul licență: Tehnologia substanțelor anorganice I+II; Controlul poluării aerului; Ciclul master: Managementul integrat al deșeurilor
Coordonare lucrări de licență / disertații

- Activitate de cercetare pe bază de contracte câștigate prin competiție

Tipul de activitate: învățământ / cercetare

1998 - 2005

Conferențiar universitar

Universitatea Politehnică Timișoara, Piața Victoriei nr. 2, 300006, Timișoara (website: <http://www.upt.ro>)

Responsabilități

- Activitate didactică pe bază de cursuri / lucrări de laborator pentru discipline cuprinse în planul de învățământ al ciclului I de studii și master; coordonare disertații / lucrări de licență
- Activitate de cercetare pe bază de contracte câștigate prin competiție

Tipul de activitate: învățământ / cercetare

1992 - 1998 Șef de lucrări
Universitatea Politehnică Timișoara, Piața Victoriei nr. 2, 300006, Timișoara (website: <http://www.upt.ro>)
Responsabilități
▪ Activitate didactică (curs / proiecte / lucrări de laborator); coordonare lucrări de licență
▪ Activitate de cercetare pe bază de contracte finanțate de MEC / contracte cu terți
Tipul de activitate: învățământ / cercetare

1987 - 1992 Asistent universitar
Universitatea Politehnică Timișoara, Piața Victoriei nr. 2, 300006, Timișoara (website: <http://www.upt.ro>)
Responsabilități
▪ Activitate didactică derulată sub formă de seminarii, proiecte, lucrări de laborator
▪ Activitate de cercetare fundamentală
Tipul de activitate: învățământ / cercetare

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

1990 - 1995 Doctor inginer / Diploma de doctor inginer
Universitatea Politehnică Timișoara
Discipline studiate: conform Programului individual de studiu în domeniul Inginerie Chimică
Teză de doctorat: Studii asupra valorificării tufului vulcanic indigen cu aplicații în tehnologia îngrășămintelor minerale, Universitatea Politehnică din Timișoara, 1995

1974 - 1979 Inginer chimist / Diploma de inginer chimist în specialitatea
Tehnologia Substanțelor Anorganice
Institutul Politehnic „Traian Vuia” din Timișoara, Facultatea de Tehnologie Chimică
Discipline studiate: în conformitate cu Planul de învățământ
Competențe dobândite: operarea și conducerea proceselor din industria chimică, proiectare și cercetare.

1970 - 1974 Absolvent de liceu / Diploma de bacalaureat
Liceul Real – Umanist din Zalău, jud. Salaj, Romania
Discipline parcurse în conformitate cu Planul de învățământ din liceu, Ciasă specială de Matematică
Cunoștințe dobândite în domeniul științelor exacte: Cunoștințe de limbi străine.

COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Limba engleză	Utilizator independent B1	Utilizator independent B1	Utilizator independent B1	Utilizator independent B1	Utilizator experimentat C1
Limba franceză	Utilizator experimentat C1	Utilizator experimentat C2	Utilizator experimentat C1	Utilizator independent B2	Utilizator experimentat C2

Competențe de comunicare

- Competențe de comunicare bune dobândite prin experiența proprie de cadru didactic

Competențe organizaționale/manageriale

- Spirit de echipă dobândit prin participare la derularea proiectelor de cercetare, în calitate de director de proiect, partener sau membru în echipa de cercetare
- Experiență în logistică dobândită prin formarea profesională la locul de muncă
- Membră în Consiliul departamentului de Chimie Aplicată și Ingineria Substanțelor Anorganice și a Mediului (din 2008), membră în Consiliul Profesorat al Facultății de Chimie Industrială și Ingineria Mediului (2006-2012)
- Referent în comisii pentru analiza și susținerea publică a tezelor de doctorat (Universitatea Politehnică București, Universitatea "Al. I. Cuza" din Iași, Universitatea Politehnică Timișoara)
- Membră în comisii pentru analiza și susținerea publică a tezelor de abilitare (Universitatea Politehnică București, Universitatea „Gheorghe Asachi” din Iași, Universitatea Politehnică Timișoara)
- Membru al Consiliului Național de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare, Comisia de Inginerie chimică, inginerie medicală, știința materialelor și nanomateriale (2012-2016; septembrie 2017 - prezent)
- Membră în Comitetul editorial al revistei Chemical Bulletin of "Politehnica" University of Timișoara (www.chemicalbulletin.ro)

Competențe dobândite la locul de muncă

- Specialist în domeniile:
 - Procese de tratare avansată a apelor cu conținut de poluanți anorganici/organici (adsorbție, schimb ionic, oxidare degradativă)
 - Procese fizico-chimice de tratare și valorificare a nămolurilor industriale și orașenești
 - Ingineria proceselor chimice anorganice

Competențe informatice

- O bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office™ (Word™, Excel™, Power Point™)

INFORMATII SUPLIMENTARE

- Publicații Cărți publicate în edituri: 6
Lucrări științifice publicate în reviste cotate ISI: 50
Brevete de invenție naționale: 2
Lucrări științifice publicate în reviste de specialitate și în volumele conferințelor de specialitate internaționale/naționale – peste 100
Citări conform bazei de date Scopus (excluse autocitările): 267
- Proiecte Proiecte de cercetare dezvoltare naționale: 27 (din care în calitate de director / partener: 5)
Proiecte de cercetare internațională: 1

Timișoara, 20.11.2017

R. Prodi