



## Curriculum vitae Europass

### Informații personale

Nume / Prenume

**TANASE NARCIS MIHAI**

Adresă

Jud. Dîmbovița, Loc. Targoviste, Blv. Eroilor nr.9, bl.C7C, ap.18

Telefon

Mobil:

0724297877

Fax

E-mail

tanase\_narcis\_mihai@yahoo.com

Naționalitate

Romana

Data nașterii

21.10.1978

Sex

Masculin

### Locul de muncă vizat /

### Domeniul ocupațional

### Experiența profesională

#### Perioada

**Ianuarie 2018 - prezent**

#### Funcția sau postul ocupat

**Evaluator competente profesionale calificarea „Instalator instalatii tehnico sanitare si de gaze”**

Activități și responsabilități principale

- Elaborare instrumente de evaluare;
- Evidenta si centralizarea persoanelor evaluate;
- Elaborarea documentatiilor de la sediul Centrului;
- Organizarea proceselor de evaluare.

Numele și adresa angajatorului

Asociatia Inapoi la Munca – Ploiesti, str. Malu Rosu, nr. 47

Tipul activității sau sectorul de activitate

Educatie si formare profesionala a adultilor

#### Perioada

**01.02.2022-prezent**

#### Funcția sau postul ocupat

**Şef sector Epurare**

Activități și responsabilități principale

**Coordonare sector, management proces epurare**

#### Perioada

**01.02.2020-01.02.2021**

#### Funcția sau postul ocupat

**Şef Stații Epurare Localități Rurale**

Activități și responsabilități principale

**Epurare, încadrare în NTPA 001**

#### Perioada

**01/06/2011–01.02.2020**

#### Funcția sau postul ocupat

**Inginer**

Activități și responsabilități principale

- verificarea instalatiei de biogaz la Statia de Epurare Sud, verificarea si supravegherea lucrarilor de mentenata la statie, masurarea parametrilor gazului rezultat in urma descompunerii mezofirice in conditii anaerobe
- urmarirea functionarii statiilor de hidrofor si anuntarea avariilor aparute serviciului dispecerat

|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• anuntarea dispecerului de serviciu cand intervine o schimbare sau avarie asupra hidromodulelor si a statiilor;</li> <li>• urmarirea fenomenelor hidraulice aparute in functionarea statiilor de hidrofoare si informarea sefului direct pentru solutionare;</li> <li>• studierea presiunilor si debitelor pe perioada in care isi desfasoara activitatea;</li> <li>• intocmirea rapoartelor catre conducerea regiei privind evenimentele aparute, programarea reparatiilor si termenele de executie;</li> <li>• calculul consumatorilor specifice la statiile de hidrofor;</li> <li>• participarea la implementarea si mentinerea sistemului de management al calitatii;</li> <li>• determinarea caracteristicilor pompelor si instalatiilor;</li> <li>• interventii la avarii, interventii la hidromodule;</li> <li>• supraveghere si interventii la sistemul de monitorizare;</li> <li>• transmiterea avariilor aparute in carosabil catre Inspectoratul Judetean al Politiei Targoviste;</li> <li>• intocmirea programului zilnic pentru Primaria Municipiului Targoviste;</li> <li>• intocmirea programului zilnic la centrele Moreni, Pucioasa, Gaesti, Titu, Racari si Fieni;</li> <li>• efectuarea serviciului la Dispeceratul Companiei, pe baza planificarii din diagrama, atunci cand unul dintre dispeceri este indisponibil ( concediu de odihna, concediu medical, etc.);</li> </ul> |
|                                              | <b>01.02.2021- prezent</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                              | <b>Şef Sector Epurare</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Numele şi adresa angajatorului               | <b>SC Compania de Apa Targoviste Dambovita SA, Targoviste (România)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Tipul activităţii sau sectorul de activitate | Captarea, transportul, tratarea, distributia apei potabile, preluarea si tratarea apelor uzate.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Perioada</b>                              | <b>01/10/2009–31/05/2011</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Funcţia sau postul ocupat</b>             | <b>Declarant vamal</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Activităţi şi responsabilităţi principale    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Intocmire documente vamale;</li> <li>• Operatiuni vamale;</li> <li>• Logistica;</li> </ul> Contabilitate primara.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Numele şi adresa angajatorului               | <b>SC MILLION DESIGN SRL, Moreni (România)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Tipul activităţii sau sectorul de activitate | Confectii textile in sistem Lohn                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Perioada</b>                              | <b>18/07/2008–24/09/2009</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Funcţia sau postul ocupat</b>             | <b>Inginer sef sectie</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Activităţi şi responsabilităţi principale    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• activitati de proiectare si de urmarire a modului de implementare a proiectului pana la finalizare;</li> <li>• intocmirea ofertelor catre clientii pentru care urmeaza sa se desfasoare proiecte;</li> <li>• deplasari la clienti pentru efectuarea de masuratori;</li> <li>• oferirea de informatii tehnice si mentinerea relatiei cu clientul pe parcursul derularii proiectului.;</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Numele şi adresa angajatorului               | <b>SC MEGA CONSTRUCT SRL, Racari (România)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Tipul activităţii sau sectorul de activitate | Confectii metalice                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Perioada</b>                              | <b>08/01/2008–16/04/2008</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Funcţia sau postul ocupat</b>             | <b>Declarant vamal</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Activităţi şi responsabilităţi principale    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Intocmire documente vamale;</li> <li>• Operatiuni vamale;</li> <li>• Logistica;</li> <li>• Contabilitate primara.;</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Numele şi adresa angajatorului               | <b>SC Inspire SRL, Moreni (România)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

|                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipul activității sau sectorul de activitate                         | Confecții textile în sistem Lohn                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Perioada</b>                                                      | <b>03/05/2004–19/12/2007</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Funcția sau postul ocupat</b>                                     | <b>Declarant vamal</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Activități și responsabilități principale                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Intocmire documente vamale;</li> <li>• Operațiuni vamale;</li> <li>• Logistica;</li> <li>• Obținere PAS și scutire de taxe la ANV;</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Numele și adresa angajatorului                                       | <b>SC Livas Impex SRL, Targoviste (România)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Tipul activității sau sectorul de activitate                         | Confecții textile în sistem Lohn                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Educație și formare</b>                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Perioada</b>                                                      | <b>2018 – prezent</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Calificarea / diploma obținută</b>                                | <b>Doctorand</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | Cercetări privind evaluarea spectrului de elemente chimice poluante din namolurile rezultate la epurarea apelor uzate urbane prin utilizarea tehnicilor spectrometriei atomice                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare  | Universitatea București, Facultatea de Fizică, Școala Doctorală                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Nivelul în clasificarea națională sau internațională                 | Conducător de doctorat: Prof. Univ.dr. Ion V.Popescu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                                      | Studii de doctorat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Perioada</b>                                                      | <b>2018</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Calificarea / diploma obținută</b>                                | <b>Certificat de participare “Evaluarea și certificarea competențelor profesionale în contextul implementării Strategiilor Naționale în domeniul educației”</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | -ECP în contextul Acordului de parteneriat 2014-2020<br>-ECP în contextul Recomandarilor Specifice de Țară 2016-2017<br>-ECP în contextul SGR de Incluziune a Cetățenilor Români aparținând Minorității Romilor 2012-2020<br>-ECP în contextul SN privind Incluziunea Socială și Reducerea Sărăciei 2015-2020<br>-ECP în contextul SN “O societate fără bariere pentru persoanele cu dizabilități” 2016-2020<br>-ECP în contextul SN pentru Promovarea Îmbătrânirii Active și Protecția Persoanelor Vârșnice 2015-2020<br>-ECP în contextul SN de Ocupare a Forței de Muncă<br>-ECP în contextul SN de Învățare pe tot Parcursul Vieții 2015-2020 |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare  | Asociația Înapoi la Muncă                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Nivelul în clasificarea națională sau internațională                 | Modul de formare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Perioada</b>                                                      | <b>2017</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Calificarea / diploma obținută</b>                                | <b>Certificat participare workshop - Detectia apei pierdute</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Identificare avarii pe conductele de apă;</li> <li>• Modelare hidraulică</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare  | Universitatea Tehnică de Construcții București, București (România)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

|                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Perioada</b>                                                      | <b>2012, 2013, 2016</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Calificarea / diploma obținută</b>                                | <b>Certificat participare - Concurs detectii pierderi de apa</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Identificarea traseelor conductelor metalice;</li> <li>• Prelocalizarea avariilor cu echipament specializat de detectii pierderi de apa;</li> <li>• Localizarea exacta a locului avariilor.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare  | Asociatia Romana a Apei, Bucuresti (România)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Perioada</b>                                                      | <b>2015</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Calificarea / diploma obținută</b>                                | <b>Legitimatie Electrician autorizat</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Electrician autorizat gradul IIB</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare  | ANRE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Perioada</b>                                                      | <b>27.06.2014</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Calificarea / diploma obținută</b>                                | <b>Certificat de competente profesionale - Formator</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Planificarea si organizarea formarii;</li> <li>• Inregistrarea si raportarea rezultatelor evaluarii;</li> <li>• Efectuarea evaluarii;</li> <li>• Elaborarea instrumentelor de evaluare;</li> <li>• Analiza informatiilor si luarea deciziilor privind competenta;</li> <li>• Verificarea interna a proceselor de evaluare;</li> <li>• Verificarea externa a proceselor de evaluare;</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare  | Asociatia Inapoi la Munca – Targoviste                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Perioada</b>                                                      | <b>08.10.2014-23.10.2014</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Calificarea / diploma obținută</b>                                | <b>Evaluator competente profesionale</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Comunicare in limba oficiala;</li> <li>• Comunicare in limbi straine;</li> <li>• Competente de baza in matematica, stiinte si tehnologie;</li> <li>• Competente informatice;</li> <li>• Competenta de a invata</li> <li>• Competente sociale si civice;</li> <li>• Competente antreprenoriale;</li> <li>• Competenta de exprimare culturala;</li> <li>• Aplicarea prevederilor legale referitoare la SSM si SU;</li> <li>• Aplicarea normelor de protectie a mediului;</li> <li>• Asigurarea calitatii activitatilor proprii;</li> <li>• Elaborarea instrumentelor de evaluare;</li> <li>• Consilierea candidatului pentru procesul de evaluare;</li> <li>• Organizarea procesului de evaluare;</li> <li>• Efectuarea evaluarii;</li> <li>• Luarea deciziei privind competentele candidatului;</li> </ul> |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare  | Asociatia de Sprijin a Somerilor - Dambovita                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Perioada</b>                                                      | <b>22.10.2012 – 02.11.2012</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Calificarea / diploma obținută</b>                                | <b>Tehnician pentru sisteme si instalatii de limitare si stingere a incendiilor</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

|                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Disciplinele principale studiate /<br>competențe profesionale dobândite   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Organizarea activității de instalare a sistemelor și instalațiilor de limitare și stingere a incendiilor;</li> <li>Instalarea sistemelor și instalațiilor de limitare și stingere a incendiilor;</li> <li>Punerea în funcțiune a sistemelor și instalațiilor de limitare și stingere a incendiilor;</li> <li>Efectuarea verificării de stare a sistemelor și instalațiilor de limitare și stingere a incendiilor;</li> </ul> <p>Asigurarea mentenanței sistemelor și instalațiilor de limitare și stingere a incendiilor.</p> |
| Numele și tipul instituției de<br>învățământ / furnizorului de<br>formare | Austing SRL, București (România)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Perioada</b>                                                           | <b>05.12.2011 – 19.01.2012</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Calificarea / diploma obținută</b>                                     | <b>Operator CCTV - inspectii video pe conducte de apa si canal</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Disciplinele principale studiate /<br>competențe profesionale dobândite   | <ul style="list-style-type: none"> <li>cunoașterea legislației în vigoare și impactul acesteia asupra operațiunilor CCTV</li> <li>înțelegerea responsabilităților operatorului CCTV și a altor membri CCTV</li> <li>înțelegerea și cunoașterea caracteristicilor unui sistem CCTV</li> <li>utilizarea eficientă a echipamentelor CCTV</li> <li>înțelegerea modului de aplicare a procedurilor de urgență în camera de control CCTV</li> <li>înțelegerea codurilor CCTV, proceduri operaționale și liniile directoare;</li> </ul>                                     |
| Numele și tipul instituției de<br>învățământ / furnizorului de<br>formare | Leader Eco, București (România)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Perioada</b>                                                           | <b>01.06.2014 – 25.06.2004</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Calificarea / diploma obținută</b>                                     | <b>Declarant Vamal</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Disciplinele principale studiate /<br>competențe profesionale dobândite   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Calcularea valorii în vamă;</li> <li>Condiții de livrare INCOTERMS;</li> <li>Transport intern și internațional;</li> <li>Intocmirea declarației vamale;</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Numele și tipul instituției de<br>învățământ / furnizorului de<br>formare | SC New Systems, București (România)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Perioada</b>                                                           | <b>2003–2004</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Calificarea / diploma obținută</b>                                     | <b>Master</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Disciplinele principale studiate /<br>competențe profesionale dobândite   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Modelarea sistemelor mecanice utilizând pachete de programe: Solid Works și Catia;</li> <li>Măsurarea vibrațiilor și prelucrarea datelor;</li> <li>Dinamica structurilor mecanice izotrope și ortotrope;</li> <li>Modelarea sistemelor mecanice utilizând pachete de programe: MEF, Cosmos Works și Ansys;</li> <li>Sisteme de rezemare elastică</li> </ul>                                                                                                                                                                   |
| Numele și tipul instituției de<br>învățământ / furnizorului de<br>formare | Universitatea Valahia Târgoviste, Dambovită<br>Facultatea de Știință și Ingineria Materialelor, Târgoviste (România)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Perioada</b>                                                           | <b>24.10.2003</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Calificarea / diploma obținută</b>                                     | <b>Diploma de merit</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Disciplinele principale studiate /<br>competențe profesionale dobândite   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Concurs militar aplicativ;</li> <li>Aruncarea cu grenadă la punct fix;</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Numele și tipul instituției de<br>învățământ / furnizorului de<br>formare | Ministerul Apărării Naționale, Pitești (România)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Perioada</b>                                                           | <b>1998–2003</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Calificarea / diploma obținută</b>                                     | <b>Inginer diplomat</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

Disciplinele principale studiate /  
competențe profesionale dobândite

- Studiul materialelor;
- Mecanica;
- Tehnologia materialelor;
- Grafica ingineriasca asistata de calculator;
- Mecanisme;
- Tolerante si control dimensional;
- Rezistenta materialelor;
- Masini unelte si prelucrari prin aschiere;
- Electrotehnica;
- Organe de masini si tribologie;
- Vibratii mecanice si unde;
- Sisteme pentru transportul mediilor lichide;
- Reologie aplicata;
- Mecanica fluidelor si masini hidraulice;
- Actionari hidraulice si pneumatice;
- Masini pentru industrii de proces;
- Bazele metalurgice ale ruperii materialelor;
- Recipienti si instalatii tubulare;
- Transportul si montarea echipamentelor de proces;
- Instalatii si echipamente de depoluare.

Numele și tipul instituției de  
învățământ / furnizorului de  
formare

Universitatea Valahia Targoviste, Dambovita, Targoviste (România)

**Perioada**

**2002**

**Calificarea / diploma obținută**

**Diploma**

Disciplinele principale studiate /  
competențe profesionale dobândite

- Studiu privind fabricarea maltului vitaminic in tratamentul diabetic

Numele și tipul instituției de  
învățământ / furnizorului de  
formare

Universitatea Valahia Targoviste, Dambovita Facultatea de Stiinta si Ingineria  
Materialelor, Targoviste (România)

**Perioada**

**2001–2003**

**Calificarea / diploma obținută**

**Certificat de absolvire Departament pentru pregatirea personalului didactic**

Disciplinele principale studiate /  
competențe profesionale dobândite

- Psihologia educatiei;
- Pedagogie;
- Metodica predarii;
- Practica pedagogica;
- Practica pedagogica comasata

Numele și tipul instituției de  
învățământ / furnizorului de  
formare

Universitatea Valahia Targoviste, Dambovita Facultatea de Stiinta si Ingineria  
Materialelor, Targoviste (România)

**Perioada**

**1997–1999**

**Calificarea / diploma obținută**

**Tehnician devize masuratori in constructii**

Disciplinele principale studiate /  
competențe profesionale dobândite

- Rezistenta materialelor;
- Mecanica;
- Instalatii tehnico-sanitare;
- Instalatii de gaze;
- Instalatii electrice;
- Desen tehnic;
- Geometrie descriptiva;

Numele și tipul instituției de  
învățământ / furnizorului de  
formare

Grup Scolar C-tii Montaj Targoviste, Dambovita, Targoviste (România)

**Perioada**

**12.01.1998 – 20.03.98**

**Calificarea / diploma obținută**

**Diplome**

Disciplinele principale studiate /  
competențe profesionale dobândite

- Initiere operare PC;
- Operare windows excel;
- Operare windows word;

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

**Perioada**

**Calificarea / diploma obținută**

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare

Nivel european (\*)

**Engleza**

**Franceza**

Internațional Computer School, Targoviste (România)

**1997**

**Atestat profesional**

- Electrician

Grup Scolar Industrial Constructii Montaj

| Înțelegere |                        |        |                        | Vorbire                    |                        |              |                        | Scriere          |                        |
|------------|------------------------|--------|------------------------|----------------------------|------------------------|--------------|------------------------|------------------|------------------------|
| Ascultare  |                        | Citire |                        | Participare la conversație |                        | Discurs oral |                        | Exprimare scrisă |                        |
| B1         | Utilizator independent | B1     | Utilizator independent | B1                         | Utilizator independent | B1           | Utilizator independent | B1               | Utilizator independent |
| B1         | Utilizator independent | B1     | Utilizator independent | B1                         | Utilizator independent | B1           | Utilizator independent | B1               | Utilizator independent |

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

Competențe și abilități sociale

- Capacitate de comunicare dezvoltată;
- Capacitate de adaptare la medii diversificate;
- Spirit de echipă;
- Seriozitate și punctualitate;

Competențe și aptitudini organizatorice

- Specialist detectii pierderi de apă;
- Specialist modelare hidraulică pe rețele de apă și canal;
- Specialist CCTV.

Competențe și aptitudini tehnice

- Buna cunoaștere a proceselor de verificare și control ;
- Capacitatea ridicată de a mânui echipamente diverse;
- Capacitatea de a lucra cu echipamente de automatizare;
- Cunoștințe de hidraulică;
- Coordonare echipe intervenție rapidă

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

- Sisteme de operare Windows;
- Procesoare de text Microsoft Office Word 2007/2010;
- Calcul tabelar Microsoft Office Excel 2007/2010;
- Prezentări multimedia Microsoft Office PowerPoint 2007/2010;
- Internet, poșta electronică, motoare de căutare;
- Administrare rețele;

Permis de conducere

Categoria BE, CE,

### **Lista Publicațiilor**

#### **Articole cotate ISI**

1. **Tanase, N.M.**, Popescu, I.V., Radulescu C., Bucurica, I.A., Dulama I.D., Teodorescu S., Stirbescu R.M., Barboiu G.A., Occurrence, toxicological risks of heavy metals and possible agricultural consequences of sewage sludge from urban treatment plants, Romanian Journal of Physics, 65(9-10), Article no. 812, 2020. IF = 1,888; AIS = 0,19

[https://rjp.nipne.ro/2020\\_65\\_9-10/RomJPhys.65.812.pdf](https://rjp.nipne.ro/2020_65_9-10/RomJPhys.65.812.pdf)

2. Barboiu G.A., Radulescu C., Popescu, I.V. Dulama, I.D. Bucurica, I.A. Teodorescu, S., Stirbescu, R.M., **Tanase, N.M.**, Potential health risk assessment associated with heavy metal accumulation in native *Urtica dioica*, Romanian Reports in Physics, 72(4), Article no. 711, 2020. IF=1.785; AIS = 0,268.

<http://rrp.infim.ro/2020/AN72711.pdf>

3. Chilian A., **Tanase M.N.**, Popescu I.V., Radulescu C., Bancuta O.R., Bancuta I., Long-Term Monitoring of The Heavy Metals Content (Cu, Ni, Zn, Cd, Pb) in Wastewater Before and After the Treatment Process by Spectrometric Methods of Atomic Absorption (FSAA and ETSAA), Romanian Journal of Physics, 67(3-4), 2022. IF=1.888; AIS = 0,194.

<https://rjp.nipne.ro/accpaps/5B0590C1F23620B908B91487387DEAAF02980D25.pdf>

4. Chilian, A., Bancuta, O. R., Bancuta, I., Popescu, I. V., Gheboianu, A. I., **Tănase, N. M.**, Tuican, M., Zaharia, M., Zinicovscaia, I. Extraction of heavy metals and phosphorus from sewage sludge with elimination of antibiotics and biological risks. Chemical Engineering Journal, 135298, 2022. IF=13,273; AIS= 1,669.

<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S1385894722008026>

## Reviste indexate ISI

5. **Tanase M.N.**, Barboiu A.G., Vasile I., Bucurica I.A., Dulama I.D., Popescu I.V., Radulescu C., Health risk assessment of heavy metals in drinking waters, Journal of Science and Arts, 1(50), 187-196, 2020. (WOS, ESCI)

[http://www.josa.ro/docs/josa\\_2020\\_1/b\\_07\\_Tanase\\_Barboiu\\_187-196\\_10p.pdf](http://www.josa.ro/docs/josa_2020_1/b_07_Tanase_Barboiu_187-196_10p.pdf)

## Lucrări prezentate la conferințe

### *Conferințe internaționale*

1. Complex characterization of sludge from sewage treatment plant, **Narcis Mihai Tanase**, Georgian Alin Barboiu, Ion V. Popescu, Ioan Alin Bucurica, Ioana Daniela Dulama, Sofia Teodorescu, Raluca Maria Stirbescu, Cristiana Radulescu, *9<sup>th</sup> International Conference of the Chemical Societies of the South-East European Countries*, Târgoviște, 8-11 mai 2019.
2. Analytical techniques applied in chemical characterization of sludge from sewage treatment plant, **Narcis Mihai Tanase**, Georgian Alin Barboiu, Ion V. Popescu, Ioan Alin Bucurica, Ioana Daniela Dulama, Sofia Teodorescu, Raluca Maria Stirbescu, Cristiana Radulescu, *International Conference on "Contemporary Challenges for the Society in the Context of the Recent Economic and Social Changes", 3<sup>rd</sup> Edition, Târgoviște, 20-22 iunie 2019.*

### *Conferințe naționale*

1. Caracterizarea complexă a nămolurilor din Stația de Tratare a apelor uzate din Târgoviște, **Narcis Mihai Tănase**, Georgian Alin Bărboiu, Ion V. Popescu, *Sesiunea Științifică Anuală a Facultății de Fizică (Universitatea din București)*, Măgurele, 21-22 iunie 2019.



2. Atomic spectrometry techniques applied in the analysis of the spectrum of chemical pollutants in the sludge resulting from urban wastewater treatment. Statistical interpretation, **Narcis Mihai Tanase**, Georgian Alin Barboiu, Ion V. Popescu, Cristiana Radulescu, *Sesiunea Științifică Anuală a Facultății de Fizică (Universitatea din București)*, Online, 18