

## Curriculum Vitae Europass



### Informații personale

Nume / Prenume

VIZUREANU PETRICĂ

Adresa(e)

Telefon(oane)

Fax(uri)

E-mail(uri)

peviz@tuiasi.ro;

Naționalitate(-ități)

Data nașterii

Sex

### Experiența profesională

Perioada

01 martie 2012 →

Funcția sau postul ocupat

Director al Departamentului de Tehnologii și Echipamente pentru Procesarea Materialelor  
Profesor universitar doctor inginer  
Conducător de doctorat în domeniul Ingineria Materialelor

Activități și responsabilități principale

cursuri, proiecte, laboratoare didactice  
asigurarea calitatii in procesul educational  
initiere proiecte cu finantare nationala si internationala

Numele și adresa angajatorului

UNIVERSITATEA TEHNICA GH. ASACHI IASI  
D. MANGERON 63, 700050 IASI (ROMANIA)

Tipul activității sau sectorul de activitate

Educatie si cercetare

Perioada

01 martie 2008 → 01 martie 2012

Funcția sau postul ocupat

Prodecan  
Profesor universitar doctor inginer  
Conducător de doctorat în domeniul Ingineria Materialelor

Activități și responsabilități principale

cursuri, proiecte, laboratoare didactice  
asigurarea calitatii in procesul educational  
initiere proiecte cu finantare nationala si internationala

Numele și adresa angajatorului

UNIVERSITATEA TEHNICA GH. ASACHI IASI  
D. MANGERON 63, 700050 IASI (ROMANIA)

Perioada

01 martie 2016 →

Funcția sau postul ocupat

Membru în Comisia de Ingineria Materialelor

Activități și responsabilități principale

evaluare dosare de concurs pentru promovare în domeniul cercetării științifice  
evaluare teze de doctorat  
evaluare teze de abilitare

Numele și adresa angajatorului Consiliul Național de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare (CNATDCU)

Tipul activității sau sectorul de activitate Educație și cercetare

Perioada 23 aprilie 2010 →

Funcția sau postul ocupat Expert tehnic judiciar

Activități și responsabilități principale Expertize tehnice în domeniul Utilaj Tehnologic

Numele și adresa angajatorului Ministerul Justiției, Str. Apolodor, nr. 27, București, România

Tipul activității sau sectorul de activitate Cercetare / Justiție

### Educație și formare

Perioada 15 septembrie 1987 - 15 iunie 1992

Calificarea/diploma obținută DIPLOMA DE INGINER

Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite INGINERIE MECANICA

Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare UNIVERSITATEA TEHNICA GH. ASACHI DIN IASI (FACULTATEA DE MECANICA)  
D. MANGERON 63, 700050 IASI (ROMANIA)

Perioada 01 aprilie 1994 - 18 decembrie 1999

Calificarea/diploma obținută DIPLOMA DE DOCTOR INGINER

Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite DOCTOR INGINER IN STIINTA SI INGINERIA MATERIALELOR

Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare UNIVERSITATEA TEHNICA GH. ASACHI IASI (FACULTATEA DE STIINTA SI INGINERIA MATERIALELOR)  
D. MANGERON 63, 700050 IASI (ROMANIA)

### Aptitudini și competențe personale

Limba maternă Română

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare  
Nivel european (\*)

Engleză

Franceză

Germană

Italiană

Spaniolă / Castiliană

| Înțelegere |                         |        |                         | Vorbire                    |                         |              |                         | Scriere |                         |
|------------|-------------------------|--------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|--------------|-------------------------|---------|-------------------------|
| Ascultare  |                         | Citire |                         | Participare la conversație |                         | Discurs oral |                         |         |                         |
| C2         | Utilizator experimentat | C2     | Utilizator experimentat | C2                         | Utilizator experimentat | C1           | Utilizator experimentat | C2      | Utilizator experimentat |
| C2         | Utilizator experimentat | C2     | Utilizator experimentat | C2                         | Utilizator experimentat | C2           | Utilizator experimentat | C2      | Utilizator experimentat |
| B1         | Utilizator independent  | C1     | Utilizator experimentat | B1                         | Utilizator independent  | B1           | Utilizator independent  | B2      | Utilizator independent  |
| B2         | Utilizator independent  | B2     | Utilizator independent  | B2                         | Utilizator independent  | B1           | Utilizator independent  | A2      | Utilizator elementar    |
| A1         | Utilizator elementar    | A1     | Utilizator elementar    | A1                         | Utilizator elementar    | A1           | Utilizator elementar    | A1      | Utilizator elementar    |

(\*) Cadrul european comun de referință pentru limbi

Competențe și abilități sociale

Capacitate de adaptare la medii multiculturale, obținută prin experiența de muncă în străinătate dobândită în cadrul diverselor contacte internaționale realizate în cadrul programelor de cercetare.

Foarte bună capacitate de comunicare în cadrul echipelor din care am făcut parte sau pe care le conduc.

Competențe și aptitudini organizatorice

Spirit de echipă.

Leadership (conducator) - în prezent responsabilul unor echipe compuse din 20-30 oameni.

Spirit organizatoric (experiență în logistică).

Experiență foarte bogată în domeniul managementului de proiect.

Capacitate de decizie.

Competențe și aptitudini tehnice

Competențe

Expert permanent AMCSIT București (2004-2010), [www.amcsit.ro](http://www.amcsit.ro)

Expert CNCIS Romania (2004-2009), [www.cncis.ro](http://www.cncis.ro)

Expert CNMP Romania (2007-2008), [www.cnmp.ro](http://www.cnmp.ro)

Expert National Science Fund - Bulgaria (2008-2009), [www.nsfb.net](http://www.nsfb.net)

Expert evaluator UEFISCDI (2016-2018)

Expert evaluator Eurostars-Eureka (2014-2018)

Aptitudini tehnice:

Preocupări concretizate și evidențiate în cadrul listei de lucrări în domeniile:

Știința materialelor

Energii neconvenționale

Materiale refractare

Proiectare asistată de calculator

Securitate și sănătate în muncă

Management și inginerie comercială

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Cunoscințe avansate de Microsoft Office, Visual Basic, Delphi, Windows, produse Autodesk.

Permis de conducere

**Informații suplimentare**

Experiența acumulată în cadrul programelor didactice și de cercetare

B

| Programul/Proiectul   | Funcția                | Perioada:                 |
|---|------------------------|---------------------------|
| <b>Cercetări interdisciplinare de stabilire a limitelor de potențial ale energiei solare în corpuri solide pe intervalul încălzire-topire</b> , Programul Național de Cercetare-Dezvoltare-Inovare II, Programul IDEI, contract nr. 105/01.10.2007, valoare 924148 lei. | Director de proiect    | 2007-2010                 |
| <b>Sisteme expert pentru comanda sistemelor termice</b> , Programul național Cercetare de Excelență CEEEX 2006, contract nr. 171/20.07.2006, valoare 930 000 RON.   | Director de proiect    | 2006-2008                 |
| <b>Cercetări privind realizarea unei noi clase de aliaje (Al-Cu-Mn) și realizarea unui standard de oboseală termomecanică destinat aliajelor cu memoria formei</b> , Programul Parteneriate, contract nr. 72-161/01.10.2008, valoare 1.500.000 lei                      | Director de proiect    | 2008-2011                 |
| <b>Tehnologii de precipitare dispersă în stare solidă, la nivel nanometric, folosind câmpuri termice cu cicluri staționare și tranzitorii alternante</b> , Programul Parteneriate, contract nr. 72-163/01.10.2008, valoare 1.500.000 lei                                | Coordonator științific | 2008-2011                 |
| <b>SOCRATES - ERASMUS</b><br>Universitat Des Saarlandes, Germania   | Profesor invitat       | Aprilie – Mai 1999        |
| Universiti Malaysia Perlis  | Profesor invitat       | Ianuarie – Februarie 2018 |



|  |                  |                         |
|--|------------------|-------------------------|
| National Taiwan University of Science and Technology | Profesor invitat | 01.08.2011 - 31.01.2012 |
| National Taiwan University of Science and Technology | Profesor invitat | 01.08.2012 - 31.01.2013 |
| National Taiwan University of Science and Technology | Profesor invitat | 01.08.2013 - 31.01.2014 |
| National Taiwan University of Science and Technology | Profesor invitat | 01.08.2015 - 31.01.2016 |
| National Taiwan University of Science and Technology | Profesor invitat | 01.08.2016 - 31.01.2017 |
| Universiti Malaysia Perlis                           | Profesor invitat | 2016-2017               |
| National Taiwan University of Science and Technology | Profesor invitat | 2017-2018               |

**Anexe** | Acte care atestă studiile și competențele profesionale menționate

DIPLOMA DE INGINER IN DOMENIUL INGINERIE MECANICA

DIPLOMA DE DOCTOR INGINER IN STIINTA SI INGINERIA MATERIALELOR

DIPLOMA DE MASTER IN DOMENIUL MANAGEMENT SI INGINERIE COMERCIALA

DIPLOMA DE MASTER IN SECURITATE SI SANATATE IN MUNCA