

## Curriculum vitae Europass



### Informații personale

|                       |                                                         |            |  |
|-----------------------|---------------------------------------------------------|------------|--|
| Nume / Prenume        | <b>Mărăscu Klein, Vladimir</b>                          |            |  |
| Adresă(e)             | Str. Ovidiu nr.2, bl.12, sc.D, ap.10, Brașov cod 500402 |            |  |
| Telefon(oane)         | Mobil:                                                  | 0723320281 |  |
| Fax(uri)              |                                                         |            |  |
| E-mail(uri)           | klein@unitbv.ro                                         |            |  |
| Naționalitate(-ități) | Română                                                  |            |  |
| Data nașterii         | 11 mai 1952                                             |            |  |
| Sex                   | Masculin                                                |            |  |

### Locul de muncă actual / Domeniul ocupațional

Universitatea TRANSILVANIA din Brașov

### Experiența profesională

#### Perioada 1980-prezent

|                                              |                                                                                   |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Funcția sau postul ocupat                    | Asistent, Șef lucrări, Conferențiar, Profesor universitar, Conducător de doctorat |
| Activități și responsabilități principale    | Activități didactice și de cercetare în domeniul ingineresc                       |
| Numele și adresa angajatorului               | Universitatea Transilvania din Brașov, Bd. Eroilor 29, 500036 Brașov              |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Educație, învățământ superior                                                     |

#### Perioada 2006-prezent

|                                              |                                                                                                                        |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Funcția sau postul ocupat                    | Expert permanent ARACIS, Comisia de expertiză permanentă în inginerie II                                               |
| Activități și responsabilități principale    | Evaluarea calității în învățământul superior, pentru programe de studii de licență, master sau evaluări instituționale |
| Numele și adresa angajatorului               | ARACIS, Schitu Măgureanu nr.1, București                                                                               |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Management universitar                                                                                                 |

#### Perioada 2006 – 2007

|                                              |                                               |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Funcția sau postul ocupat                    | Consilier al Ministrului Educației            |
| Activități și responsabilități principale    | Consiliere pe probleme de învățământ superior |
| Numele și adresa angajatorului               | Ministerul Educației și Cercetării            |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Învățământ superior                           |

#### Perioada 2012-prezent

|                                                                      |                                                                                                         |
|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Funcția sau postul ocupat                                            | Decan al Facultății de Inginerie Tehnologică și Management Industrial                                   |
| Activități și responsabilități principale                            | Management universitar                                                                                  |
| Numele și adresa angajatorului                                       | Universitatea TRANSILVANIA din Brașov                                                                   |
| Tipul activității sau sectorul de activitate                         | Învățământ superior                                                                                     |
| <b>Perioada</b>                                                      | <b>2004-2008</b>                                                                                        |
| Funcția sau postul ocupat                                            | Director adjunct Departamentul pt. Învățământ la Distanță                                               |
| Activități și responsabilități principale                            | Activități administrative                                                                               |
| Numele și adresa angajatorului                                       | Universitatea TRANSILVANIA din Brașov                                                                   |
| Tipul activității sau sectorul de activitate                         | Învățământ superior                                                                                     |
| <b>Perioada</b>                                                      | <b>2000-prezent</b>                                                                                     |
| Funcția sau postul ocupat                                            | Expert evaluator CNCSIS                                                                                 |
| Activități și responsabilități principale                            | Evaluări științifice                                                                                    |
| Numele și adresa angajatorului                                       | CNCSIS România                                                                                          |
| Tipul activității sau sectorul de activitate                         | Cercetare                                                                                               |
| <b>Perioada</b>                                                      | <b>2001-2008</b>                                                                                        |
| Funcția sau postul ocupat                                            | Director al Centrului de cercetări CCMSP clasificat CNCSIS tip B+                                       |
| Activități și responsabilități principale                            | Coordonare                                                                                              |
| Numele și adresa angajatorului                                       | Universitatea TRANSILVANIA din Brașov                                                                   |
| Tipul activității sau sectorul de activitate                         | Cercetare                                                                                               |
| <b>Educație și formare</b>                                           |                                                                                                         |
| <b>Perioada</b>                                                      | <b>1996/2001</b>                                                                                        |
| Calificarea / diploma obținută                                       | Certificat de absolvire                                                                                 |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | Management/Întreprinderi simulate                                                                       |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare  | F.P.I.M.M.Brașov, Universitatea din Ferrara / Italia                                                    |
| Nivelul în clasificarea națională sau internațională                 | Curs postuniversitar                                                                                    |
| <b>Perioada</b>                                                      | <b>1985-2003</b>                                                                                        |
| Calificarea / diploma obținută                                       | Diploma de Doctor în domeniul Inginerie Industrială                                                     |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | Cercetări teoretice și experimentale privind utilizarea eficientă a sculelor cu policristale de diamant |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare  | Universitatea Transilvania din Brașov, Bd. Eroilor 29, 500036 Brașov                                    |

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Pregătire postuniversitară prin doctorat

**Perioada**

**1971-1976**

Calificarea / diploma obținută

Diploma de Inginer în profilul Mecanic, specializarea Mașini Unelte

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

Competențe diversificate în domeniul ingineriei mecanice și industriale

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Universitatea Transilvania din Brașov, Bd. Eroilor 29, 500036 Brașov

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Nivel universitar

**Aptitudini și competențe personale**

Limba(i) maternă(e)

Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

*Nivel european (\*)*

**Engleză**

**Franceză**

| Înțelegere |  |        |  | Vorbire                    |  |              |  | Scriere          |  |
|------------|--|--------|--|----------------------------|--|--------------|--|------------------|--|
| Ascultare  |  | Citire |  | Participare la conversație |  | Discurs oral |  | Exprimare scrisă |  |
| B2         |  | C1     |  | B2                         |  | B1           |  | C1               |  |
| B1         |  | B2     |  | B2                         |  | B1           |  | B2               |  |

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

Competențe și abilități sociale

Capacitate de comunicare: dialog intra- și inter-cultural incluse în activitatea ca membru al echipelor de lucru și coordonator de proiecte  
Spirit de echipă: angajare în activități didactice și de cercetare derulate în echipă, atitudine creativă și de suport pentru colegi.

Competențe și aptitudini organizatorice

Spirit organizatoric (director adjunct de departament, coordonator programe de studii, coordonator al unei direcții de cercetare din cadrul INCD PRO-DD)  
Experiență bună a managementului de proiect (granturi CNCSIS, Proiectul pentru învățământ rural-coordonator Universitate)

Competențe și aptitudini tehnice

Capacitate bună de lucru cu mașini-unelte cu comandă numerică.  
Aptitudini de montare-reglare-întreținere aparatură electrică și electronică

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Cunoștințe avansate în baze de date (Acces, Visual Foxpro)  
Cunoștințe avansate în limbaje de programare (Visual Basic)  
Stăpânire bună a pachetului Microsoft Office  
Internet, e-mail, platforme e-learning.

Competențe și aptitudini artistice

-

Alte competențe și aptitudini

-

Permis(e) de conducere

Categoria B

#### Informații suplimentare

Conducător de doctorat – domeniul *Inginerie și management* din anul 2005  
Membru al Asociației Române de Tehnologii Neconvenționale **ARTN**- din 1999 până în prezent  
Membru al Asociației Managerilor și Inginerilor Economişti din România **AMIER**- din 2003 până în prezent  
Membru al Societății Academice de Management din România **SAMRO**– din 2012 până în prezent

**Lucrări științifice publicate**  
(selecție lucrări relevante din ultimii cinci ani, în corelare cu tematica de doctorat coordonată, disciplinele didactice predate)

### 1. Monografii

1. Mărăscu Klein, Vl., Boian, N. – Analiza diagnostic a întreprinderilor mici și mijlocii. Editura Universității “TRANSILVANIA” din Brașov, 2011, 371 pag. (ISBN 973-978-598-885-2).
2. Mărăscu Klein, Vl. – Informatică pentru manageri. Editura Universității “TRANSILVANIA” din Brașov, 2013, 159 pag., format electronic (ISBN 978-606-19-0210-1).

### 2. Lucrări publicate în reviste de specialitate

1. Mărăscu Klein, Vl., Filip, Florina-Cristina - Method for optimization of production systems by computer aided modeling and simulation. Journal of electrical and electronics engineering, 1844-6035, 2067-2128(E)2067-211X(CD), 24-25 may 2012.
2. Mărăscu Klein, Vl., Filip, Florina-Cristina- Measurement and Analysis Process on Improvement Program of Organizational Directives for Metrics. Journal of electrical and electronics engineering, 1844-6035, 2067-2128(E)2067-211X(CD), 24-25 may 2012.
3. Mărăscu Klein, Vl., Lupșa-Tătaru, F., Lupșa-Tătaru D. – Software application portals. ANNALS OF THE ORADEA UNIVERSITY, Fascicle of Management and Technological Engineering, ISSUE 1, mai 2014
4. Mărăscu Klein, Vl., Stan, Luciana - Female entrepreneurship in center region. BULETINUL INSTITUTULUI POLITEHNIC DIN IAȘI, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, Tomul LVIII (LXII), Fasc. 1, 2012, Secția CONSTRUCȚII DE MAȘINI
5. Mărăscu Klein, Vl., Stan, Luciana - The role of professional competence in business entrepreneurship. BULETINUL INSTITUTULUI POLITEHNIC DIN IAȘI, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, Tomul LVIII (LXII), Fasc. 1, 2012, Secția CONSTRUCȚII DE MAȘINI
6. Mărăscu Klein, Vl. - Methods of Increasing Machines Availability. Review of Management and Economic Engineering (CNCIS B+), martie 2013, Cluj-Napoca
7. Mărăscu Klein, Vl., Filip, Florina-Cristina - Efficient Management Methods of Project Transfers. International Journal of Engineering Innovation & Research Volume 3, Issue 4, 2014, (ISSN: 2277 – 5668)
8. Mărăscu Klein, Vl. - A new component of product lifecycle cost. Review of Management and Economic Engineering (CNCIS B+), vol. 13 nr. 52, 2014, Cluj-Napoca, pag. 243-248 (ISBN 1583-624X)

### 3. Lucrări publicate în volumele conferințelor de specialitate

1. Mărăscu Klein, Vl., Stan, Luciana - Techniques to reduce costs sustainable quality in the industrial companies. 8th International DAAAM Baltic Conference "INDUSTRIAL ENGINEERING" 19-21 April 2012, Tallinn, Estonia (ISI Web of Science).
2. Mărăscu Klein, Vl., Stan, Luciana - KPI performance indicators for evaluating employees on industrial production lines. 8th International DAAAM Baltic Conference "INDUSTRIAL ENGINEERING" 19-21 April 2012, Tallinn, Estonia (ISI Web of Science).
3. Mărăscu Klein, Vl., Neagoe, Lavinia Nicoleta, Stan, Luciana – Quality cost analysis for a product family value stream. ModTech International Conference - New face of TMCR, 24-26 may 2012, Sinaia
4. Mărăscu Klein, Vl., Mureșan (Poțincu), Laura, Poțincu C.R. - Growth of Social Responsibility for Public Institutions. Proposal of Lex Ferenda of a New Normative Document to be adopted at European Union Level. Proceedings of the 9th International Conference on Management, Marketing and Finances (MMF '15) Seoul, South Korea September 5-7, 2015
5. Mărăscu Klein, Vl., Mureșan (Poțincu), Laura, Poțincu C.R. - From the content of the juridical relation between the business operator and the consumer, to corporate social responsibility, in Romania. Proceedings of the 9th International Conference on Management, Marketing and Finances (MMF '15) Seoul, South Korea September 5-7, 2015