

## Curriculum Vitae Europass



### INFORMAȚII PERSONALE

|                |                                                    |
|----------------|----------------------------------------------------|
| Prenume / Nume | <b>TIBERIU MĂNESCU</b>                             |
| Adresă         | Str. Traian Lalescu Nr.5, 320052, Reșița, România. |
| Telefon        | Mobil 0728221111                                   |
| Fax            | -                                                  |
| E-mail         | manescu.tiberiu@gmail.com                          |
| Naționalitate  | Română                                             |
| Data nașterii  | 21 Februarie 1986                                  |
| Sex            | Masculin                                           |

**Postul ocupat** Prodecan, Facultatea de Inginerie, Universitatea "Aurel Vlaicu" din Arad

### EXPERIENȚĂ PROFESIONALĂ

|                                                |                                            |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Perioada                                       | <b>12.2021-prezent</b>                     |
| * Funcția sau postul ocupat                    | <b>Prodecan, Facultatea de Inginerie</b>   |
| * Numele și adresa angajatorului               | <b>Universitatea Aurel Vlaicu din Arad</b> |
| * Tipul activității sau sectorul de activitate | Învățământ superior                        |
| * Principalele activități și responsabilități  | Didactice/Cercetare                        |
| Perioada                                       | <b>09.2019-prezent</b>                     |
| * Funcția sau postul ocupat                    | <b>Conferentiar universitar</b>            |
| * Numele și adresa angajatorului               | <b>Universitatea Aurel Vlaicu din Arad</b> |
| * Tipul activității sau sectorul de activitate | Învățământ superior                        |
| * Principalele activități și responsabilități  | Didactice/Cercetare/                       |

Perioada **09.2017-09.2019**  
\* Funcția sau postul ocupat **Șef de lucrări**  
\* Numele și adresa angajatorului **Universitatea Aurel Vlaicu din Arad**

\* Tipul activității sau sectorul de activitate **Învățământ superior**  
\* Principalele activități și responsabilități **Didactice/Cercetare/**

Perioada **01.2017-08.2017**  
\* Funcția sau postul ocupat **Cercetator stiintific**  
\* Numele și adresa angajatorului **SC PLASTOMET SA**

\* Tipul activității sau sectorul de activitate **Inginerie mecanica**  
\* Principalele activități și responsabilități **Cercetare/Dezvoltare**

\* Perioada **2013- 2015**  
\* Funcția sau postul ocupat **Manager de proiect**  
\* Numele și adresa angajatorului **Bosch Rexroth**  
\* Tipul activității sau sectorul de activitate **Blaj jud. ALBA**  
**Productie senzori/automotive**  
\* Principalele activități și responsabilități **Manager proiect**

\* Perioada **2011-2013**  
\* Funcția sau postul ocupat **Inginer tehnolog**  
\* Numele și adresa angajatorului **INA în Homburg/Saar**  
**Germania**  
\* Tipul activității sau sectorul de activitate **Productie corpuri de rulare rulmenti**  
\* Principalele activități și responsabilități **Urmarire flux de fabricatie.**  
**Inercari mecanice**

\* Perioada **2009-2011**  
\* Funcția sau postul ocupat **Inginer Electromecanic / Inginerie - programator fabricație**

\* Numele și adresa angajatorului **Uzina Constructoare de Mașini Reșița (fondată în 1771) Reșița, str.Golului nr.1.**  
\* Tipul activității sau sectorul de activitate **Productie hidro/Inginerie industriala**  
\* Principalele activități și responsabilități **Organizarea și urmărirea producției**

## **EDUCAȚIE ȘI FORMARE**

\* Perioada (de la - până la) **2017**

\* Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea profesională      Universitatea din Pitești

\* Domeniul studiat/aptitudini ocupaționale      Inginerie mecanica

\* Tipul calificării/diploma obținută      **Atestat abilitare prin Ordinul 5786/27.12.2017 al M.E.C**

\* Nivelul de clasificare a formei de instruire/învățământ      Universitar

\* Perioada (de la - până la)      **2012 - 2015**

\* Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea profesională      Universitatea "Eftimie Murgu" Reșița, Facultatea de Inginerie Mecanică

\* Domeniul studiat/aptitudini ocupaționale      Inginerie mecanica

\* Tipul calificării/diploma obținută      **Titlul științific de DOCTOR-INGINER prin Ordinul 634/11.11.2014 al M.E.C**  
„Magna cum Laude”

\* Nivelul de clasificare a formei de instruire/învățământ      Universitar

\* Nivelul de clasificare a formei de instruire/învățământ      Universitar

\* Perioada (de la - până la)      **2005-2009**

\* Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea profesională      Universitatea "Eftimie Murgu" Reșița, Facultatea de Inginerie Mecanică

\* Domeniul studiat/aptitudini ocupaționale      Inginerie Economica in Domeniul Mecanic

\* Tipul calificării/diploma obținută      **Licentiat in Inginerie Economică în Domeniul Mecanic**

\* Nivelul de clasificare a formei de instruire/învățământ      Universitar

\* Perioada (de la - până la)      **2001-2005**

\* Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea profesională      Liceul "Diaconovici-Tietz" Reșița

\* Domeniul studiat/aptitudini ocupaționale Profil Real, Specializarea Matematică/Informatică

\* Tipul calificării/diploma obținută Absolvent de liceu / **Diplomă de Bacalaureat**  
seria U Nr.0137824

\* Nivelul de clasificare a  
forme de  
instruire/învățământ Preuniversitar

## APTITUDINI ȘI COMPETENȚE PERSONALE

Limba maternă

Română

Limbi străine  
cunoscute

Engleză

Germană

| Înțelegere |                |        |          | Vorbire                       |                |              |                | Scriere          |             |
|------------|----------------|--------|----------|-------------------------------|----------------|--------------|----------------|------------------|-------------|
| Ascultare  |                | Citire |          | Participare la<br>conversație |                | Discurs oral |                | Exprimare scrisă |             |
| C2         | foarte<br>bine | C1     | excelent | C2                            | foarte<br>bine | C2           | foarte<br>bine | C2               | foarte bine |
| C2         | foarte<br>bine | C1     | excelent | C2                            | foarte<br>bine | C2           | foarte<br>bine | C2               | foarte bine |

Aptitudini și  
competențe sociale

- Comunicare și colaborare cu parteneri din străinătate în vederea delurării de programe cercetare.
- Pregătire individuală și în colectiv în cadrul Cercului de Rezistența Materialelor de la U.E.M.Reșița
- Munca în echipă în rezolvarea a granturi de cercetare națională tip CEEX în calitate de membru
- Seriozitate, capacitate de muncă individual și în echipă, comunicare.

Aptitudini și  
competențe  
organizatorice

-Organizarea (In calitate de membru în Comitetul de organizare) la U.E.M. Reșița a unor competiții de șah : Cupa Tiberius ; Cupa Universitatea (cu participare internațională; Memorialul „ Petre Dodu”;  
Campionatul municipal Reșița

Aptitudini și  
competențe tehnice

- utilizare softuri statistica (Weibull 7++, Minitab)
- proiectare asistată de calculator (Catia,Autodesk Inventor, SolidWorks)
- utilizarea MEF ( Cosmos Design Star, Ansys) în analiza stării de tensiune și deformație

Permis de conducere

- categoria B(din 2004)

Alte aptitudini și  
competențe

- Maestru internațional la sah
- Fost component al Lotului Național de juniori și cadeți la șah al României

Arad, 09.06.2025

Dr.ing.abil TIBERIU MĂNESCU