



# Curriculum vitae Europass

## Informații personale

Nume / Prenume



**TRAȘCĂ TEODOR-IOAN**

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| <b>Perioada</b>                | <b>Februarie 2025 – prezent</b>  |
| Funcția sau postul ocupat      | <b>Membru al Consiliului Național de Etică a Cercetării Științifice, Dezvoltării Tehnologice și Inovării (CNECSDTI), numit prin Ordin al Ministrului Educației și Cercetării.</b>  |
| Numele și adresa angajatorului | CNECSDTI, str. General Berthelot 28-30, RO – 010168 București  |
| <b>Perioada</b>                | <b>Ianuarie 2024 – prezent</b>   |
| Funcția sau postul ocupat      | <b>Vice-președinte al Agenției Române de Asigurare a Calității în Învățământul Superior (ARACIS)</b>   |
| Numele și adresa angajatorului | ARACIS, bdul Mărăști 59, RO – 010176 București   |
| <b>Perioada</b>                | <b>Ianuarie 2022 – prezent</b>   |
| Funcția sau postul ocupat      | <b>Membru în Consiliul ARACIS, post ocupat prin concurs</b>  |
| <b>Perioada</b>                | <b>Martie 2023 – Martie 2024</b>   |
| Funcția sau postul ocupat      | <i>Membru în Consiliul de Etică și Management Universitar (CEMU), numit prin Ordin al Ministrului Educației</i>  |
| Numele și adresa angajatorului | CEMU, str. General Berthelot 28-30, RO – 010168 București  |
| <b>Perioada</b>                | <b>Ianuarie 2022 – Ianuarie 2024</b>   |
| Funcția sau postul ocupat      | <i>Președinte al Comisiei de Etică, ARACIS</i>   |
| <b>Perioada</b>                | <b>Aprilie 2021 – Octombrie 2022</b>   |
| Funcția sau postul ocupat      | <i>Consilier al Ministrului Educației, pentru probleme de învățământ superior, relația cu UNESCO, reprezentare, Guvernul României</i>  |
| Numele și adresa angajatorului | Ministerul Educației, Cabinet Ministru, str. Gen. H.M. Berthelot 28-30, RO – 010168 București  |
| <b>Perioada</b>                | <b>Martie 2024 – prezent</b>   |
| Funcția sau postul ocupat      | <b>Prorector</b> coordonare activități de susținere a eticii și deontologiei universitare, transparența decizională și relația cu Senatul, Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București, Bdul Mărăști 59, sector 1, RO – 011464 București  |
| <b>Perioada</b>                | <b>Octombrie 2019 – Decembrie 2022</b>   |
| Funcția sau postul ocupat      | Director departament Tehnologii Alimentare<br>Coordonator departamental Erasmus+, Facultatea de Inginerie Alimentară   |
| Numele și adresa angajatorului | Universitatea de Științele Vieții „Regele Mihai I” din Timișoara (USVT) (denumire anterioară Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului „Regele Mihai I al României” din Timișoara - USAMVBT), Facultatea de Inginerie Alimentară (FIA), Calea Aradului 119, RO – 300645 Timișoara |
| <b>Perioada</b>                | <b>Martie 2016 – Octombrie 2019</b>  |
| Funcția sau postul ocupat      | Prodecan Facultatea de Tehnologia Produselor Agroalimentare (FTPA), USAMVBT  |
| <b>Perioada</b>                | <b>Octombrie 2009 – prezent</b>  |
| Funcția sau postul ocupat      | <b>Conducător de doctorat în domeniul Ingineria Produselor Alimentare, FIA, USVT</b>   |
| <b>Perioada</b>                | <b>Februarie 2024 – prezent</b>  |
| Funcția sau postul ocupat      | <b>Profesor universitar</b> , Facultatea de Ingineria și Gestiunea Resurselor Animaliere, Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București, Bdul Mărăști 59, sector 1, RO – 011464 București   |
| <b>Perioada</b>                | <b>August 2008 – Februarie 2024</b>  |
| Funcția sau postul ocupat      | Profesor universitar, FIA, USVT  |

|  |   |
|--|---|
| <b>Perioada</b>  | Martie 2012 – Martie 2016   |
| Funcția sau postul ocupat  | Prorector, USAMVBT  |
| <b>Perioada</b>  | Aprilie 2008 – Martie 2012  |
| Funcția sau postul ocupat  | Decan, FTPA, USAMVBT  |
| <b>Perioada</b>  | Septembrie 2003 – August 2008   |
| Funcția sau postul ocupat  | Conferențiar universitar, FTPA, USAMVBT   |
| <b>Perioada</b>  | Septembrie 2000 – Septembrie 2003   |
| Funcția sau postul ocupat  | Șef de lucrări, FTPA, USAMVBT   |
| <b>Perioada</b>  | Septembrie 1998 – Septembrie 2000   |
| Funcția sau postul ocupat  | Asistent universitar, FTPA, USAMVBT   |
| <b>Perioada</b>  | Septembrie 1996 – Septembrie 1998   |
| Funcția sau postul ocupat  | Preparator universitar, FTPA, USAMVBT   |
| <b>Educație și formare</b>   |   |
| <b>Perioada</b>  | <b>1991-1996</b>  |
| Calificarea / diploma obținută                                       | <b>Inginer în profil mecanic</b> - <i>șef promoție</i> , specializarea Utilaj tehnologic alimentar  |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare  | Universitatea "Politehnica" din Timișoara (UPT), Facultatea de Mecanică, Diplomă de licență Seria P Nr. 0011931, Nr. 46667/ 8.10.1996                                       |
| Nivelul în clasificarea națională sau internațională                 | Studii superioare   |
| <b>Perioada</b>  | <b>1996-1997</b>  |
| Calificarea / diploma obținută                                       | <b>Magister / master în profil mecanic</b> , specializarea Tehnologii avansate pentru materiale noi, Diplomă de Studii aprofundate, Seria B Nr. 0004757, Nr. 412/ 9.07.1997 |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare  | UPT, Facultatea de Mecanică   |
| Nivelul în clasificarea națională sau internațională                 | Studii aprofundate  |
| <b>Perioada</b>  | <b>1996 – 2003</b>  |
| Calificarea / diploma obținută                                       | <b>Doctor</b> în domeniul Inginerie mecanică – <i>distincția cum laudae</i> , Diplomă de Doctor, Seria C Nr 0004880, Nr. 1315/ 12.05.2003                                   |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | Tehnologii alimentare moderne   |
| Nivelul în clasificarea națională sau internațională                 | Studii Postuniversitare   |
| <b>Perioada</b>  | <b>02.2007</b>  |
| Calificarea / diploma obținută                                       | Certificat pentru îmbunătățirea pregătirii profesionale   |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | Pregătire profesională pentru dezvoltarea competențelor privind managementul prelucrării și marketingul produselor agricole și piscicole (incluzând managementul calității) |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare  | Ministerul Agriculturii, Pădurilor și Dezvoltării Rurale  |
| Nivelul în clasificarea națională sau internațională                 | Studii postuniversitare   |
| Aptitudini și competențe personale                                   |   |
| Limba(i) maternă(e)  | română  |

Limba(i) străină(e)  
cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (\*)

Limba germană

Limba engleză

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

(\*) [Nivelul Cadrlui European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)

Competențe și abilități sociale

- \* Calități și aptitudini excelente de comunicare
- \* Spontaneitate, foarte mare putere de muncă și decizie, perseverență
- \* Capacitate de lucru în echipă, responsabil, sincer, serios
- \* Reale posibilități de a stabili și cultiva cu ușurință relații personale și de a fi un interlocutor agreabil
- \* Aptitudinile și competențele pedagogice

Competențe și aptitudini  
organizatorice

- \* Leadership
- \* Experiență organizatorică: organizarea și coordonarea activităților didactice și de cercetare, organizarea și amenajarea spațiilor de cercetare, aptitudini organizatorice native

Alte competențe și aptitudini.  
Alte activități

- \* **Membru asociat al Academiei de Științe Agricole și Silvici „Gheorghe Ionescu Sisești” (ASAS), Secția Industrie Alimentară**
- \* **Evaluator al Agenției Române pentru Asigurarea Calității în Învățământul Superior (ARACIS) (2010 – prezent), membru în Consiliul ARACIS (2021 – prezent), vicepreședinte (2024 – prezent)**
- \* **Evaluator în cadrul Unității Executive de Finanțare a Învățământului Superior, a Cercetării și Inovării din România (UEFISCDI) (2000 – prezent)**
- \* **Membru al Consiliului Național de Etică a Cercetării Științifice, Dezvoltării Tehnologice și Inovării (CNECSDTI) (2024 – prezent)**
- \* Membru ales în Comitetul executiv internațional al Rețelei pentru Inovare în Învățământul Superior, al Asociației Europene a Universităților de Științele Vieții (ICA-Edu), (2017 – 2024), vice-președinte (2021 – 2024)
- \* Membru în Consiliul de Etică și Management Universitar (CEMU) (2023 – 2024)
- \* Membru al Colegiului Consultativ pentru Dezvoltare – Inovare (CCDI) (2013 – 2016)
- \* Membru al Consiliului Național de Atestare a Titlurilor Didactice și de Cercetare din învățământul Universitar (CNATDCU), comisia Științe inginerești – Ingineria resurselor animale și vegetale (2012 – 2016), Ministerul Educației și Cercetării Științifice din România
- \* Autor - coautor a 10 cărți de specialitate / suporturi de curs / îndrumătoare
- \* Autor / Coautor a peste 100 de lucrări științifice de specialitate, din care 24 ISI
- \* 1 Brevet de invenție
- \* *Director / responsabil partener, respectiv membru în echipe de cercetare în 13 proiecte de cercetare-dezvoltare-inovare pe bază de contracte/granturi în țară și străinătate, după cum urmează: director de proiect/ coordonator partener la Erasmus Mundus Joint Master Project „Sustainability in Agriculture, Food production, and Food technology in the Danube Region”, 2022-2026, cod proiect 101050466-DAFM, finanțator Agenția Executivă Maghiară de Educație, Audiovizual și Cultură, buget proiect 2232000 Eur, Coordonator partener; Innovative education for sustainable entrepreneurship in Life Sciences, INTRINSIC, Responsabil academic USAMVBT, 2018-2021, cod proiect 2018-1-AT01- A203-039303, Agenția Austriacă de Cooperare Internațională în Educație și Cercetare, suma alocată buget proiect 305640 Eur, <https://intrinsic.eu/>, Responsabil academic partener; Internationalizing CASEE network by introducing innovative mobility activities and defining quality criteria, IMPULSE V.20150226 E/2015, The new cooperation program for higher education, 2016 – 2018, Coordonator academic, Austrian Agency for International Cooperation in Education and Research (OeAD-GmbH), buget proiect 83150 Eur, <https://www.ica-casee.eu/index.php/projects/casee-in-project>, Responsabil academic partener, <https://casee-in.usab-tm.ro/wpkg1.html>; Utilizarea*

stearinei obținute prin fracționare uscată din untura de porc ca substitut al margarinei în procesul de fabricație a foietajului , 2017, PN-III, Cecuri de inovare, PN-III-P2-2.1- CI- 2017-0493, 61CI, membru în echipă; Rețea de colaborare universitară online în scopul dezvoltării capacității de a furniza competențe și competitivitate pentru piața muncii, domeniul major de intervenție Calitate în învățământul superior, POSDRU 86/1.2/S/62723, 2010 – 2013, membru în echipă; Îmbunătățirea programelor de studiu master cu profil agroalimentar, POSDRU/86/1.2/S/63654 Axa 1 DMI 1.2, 2010 – 2013, membru în echipă; Informarea corectă – cheia recunoașterii studiilor, MECI, POSDRU 2/1.2/S/6, membru în echipă; Systems to reduce mycotoxin contamination of plants in order to preservation native species and traditional products in Romania-Serbia-Croatia, SEE-ERA 139/01, 2010 – 2012, membru în echipă; Studii privind impactul unor tratamente tehnologice asupra caracteristicilor antioxidante ale unor produse obținute din fructe de pădure, 637/21.01.2009, ETCO EUROPE TRADE COMPANY SRL, 2009 – 2011, membru în echipă; Implementarea sistemelor tehnologice moderne de obținere a alimentelor făinoase dietetice, 141529/2008, MADR, 2008 – 2011, Responsabil științific; Nanoparticule hepatoprotectoare cu biodisponibilitate crescută, PN II, 62072/2008, MEC, 2008 – 2011, responsabil științific; Modernizarea producției alimentare prin tratare ohmică a produselor din carne, Proiect finanțat prin Centrul național de management programe, Parteneriate în domenii prioritare, 51-030/2007, 2007 – 2010, buget proiect 2163500 lei, responsabil USAMVBT; Cercetări multidisciplinare pentru realizarea unei tehnologii inovative, non-termice prin combinarea câmpului electric pulsatoriu și presiunii pentru pasteurizarea alimentelor, Parteneriate în domenii prioritare, Centrul Național de Management Programe, 61-4/2007, 2007 – 2010, buget proiect 2319041 lei, responsabil USAMVBT; Cercetări comparative asupra posibilităților de introducere de diferite materiale pentru duzele din componența mașinilor de ierbicidat, cu consecințe directe asupra diminuării contaminării solului și plantelor, contract 998/2005, beneficiar Agro Baden Banat, 2005-2006, buget 60000000 lei, Director contract.

\* **Membru în Consiliul de administrație al USAMV București** (2024 – prezent)

\* Membru în Consiliul de administrație al USAMVBT (2012 – 2016)

\* Președinte al Consiliului științific al USAMVBT (2015 – 2016)

\* Membru în Biroul Senatului și membru ales în Senatul USAMVBT și în comisii de specialitate ale Senatului (comisia de strategii, comisia didactică) (2008 – 2012, 2016 – 2023)

\* Președinte al Consiliului FTPA (2008 – 2012)

\* Membru ales în Consiliul FIA (2016 – 2023) și președinte sau membru în diferite comisii ale Consiliului (comisia didactică, comisia de etică, comisia de strategii), membru în comisii de admitere, de licență, de susținere a examenului de diplomă

\* Membru în comisii pentru programele de formare profesională

\* Președinte sau membru în comisii susținere teze de doctorat, teze de abilitare, concursuri posturi didactice în învățământul universitar

\* Referent științific la Reviste/Jurnale de specialitate; Congrese internaționale

\* Membru în Comitetul de organizare al Conferinței internaționale „Food Chemistry, Engineering and Technology”, edițiile 1-7 (2010-2021)

\* Membru în Comitetul de organizare al Conferinței internaționale „Water in Food (EUROFOODWATER – EFW 2014)” \* Membru în Comitetul de organizare a Conferinței internaționale a Asociației Universităților de Științele Vieții din Europa Centrală și de Sud-est (CASEE) „The Role of Life Sciences in Europe’s 2020 Strategy” (2016)

\* Membru ales în Consiliul Director al Asociației Specialiștilor din Industria Alimentară din România (ASIAR), membru fondator; membru în alte 3 asociații naționale de specialitate (Asociația Specialiștilor din Morărit și Panificație din România ASMPR, Asociația Generală a Inginerilor din România AGIR, Asociația de Cercetare Multidisciplinară din Zona de Vest a României ACMV)

\* *Biografia apărută în Dicționarul personalităților din România. Biografii contemporane (2010), în Dicționarul personalităților lumii, Who's Who in the World (2009 – 2012), „pentru realizări remarcabile și contribuții semnificative la îmbunătățirea societății contemporane”*  
Profesor invitat în Austria (Boku University of Life Sciences), Cehia (Czech University of Life Sciences Prague), Italia (Universita degli Studi della Tuscia), Polonia (Warsaw University of Life Sciences), Tajikistan (Tajik Agrarian University named Shirinsho Shotemur, Dushanbe) Turcia (Kirklareli University), Rusia (Russian State Agrarian University – Moscow Timiryazev Agricultural Academy), Mongolia (Life Science University Ulaanbaatar), Indonezia (Universitas Indonezia, Jakarta), Egipt (Mansoura University), Butan (Royal College Thimpu), Uzbekistan (Tashkent State Agrarian University), în cadrul programelor de mobilități

\* Lector în cadrul Școlilor de vară „Intercultural learning” (Timișoara, 2013), „Management of agriculture and food in Danube region – interdisciplinary, transdisciplinary and intercultural approach” (Praga, 2016), „Sustainable Food Production Chain” (Rogow, 2018) organizate de către Interfaculty Committee Agraria Regional Network for Central And South Eastern Europe (CASEE)

\* Publicații științifice reprezentative/ brevete: Balan IM, **Trasca TI**, Brad I, Belc N, Tulcan C, Radoi BP, Rinovetz AE, *Chapter: Approaches to Limiting Food loss and Food Waste*, în *Transitioning to Sustainability Series. Vol. II Transitioning to Zero Hunger*, Delwende Innocent Kiba Ed., pp 215 – 244, ISBN 978-3-03897-862-6, [doi.org/10.3390/books978-3-03897-863-3-9](https://doi.org/10.3390/books978-3-03897-863-3-9); Balan IM, Iancu T, Belc N, Radulov I, Tulcan C, **Trasca TI**, *Chapter 13: Food safety in the sustainable food industry*, în *Smart Food Industry: The Blockchain for Sustainable Engineering*, vol. II, Ed. CRC Press (Taylor and Francis Group), pp 1 – 36, in press Febr 2024, eBook ISBN 9781003231172, <https://doi.org/10.1201/9781003231172>, Balan IM, **Trasca TI**, Brad I, Belc N, Tulcan C, Radoi BP, Rinovetz AE, *Chapter: Approaches to Limiting Food loss and Food Waste*, în *Transitioning to Sustainability Series. Vol. II Transitioning to Zero Hunger*, Delwende Innocent Kiba Ed., pp 215 – 244, ISBN 978-3-03897-862-6, [doi.org/10.3390/books978-3-03897-863-3-9](https://doi.org/10.3390/books978-3-03897-863-3-9); **Trasca TI (coord.)**, *Ghid de proiectare pentru industria alimentară*, Ed. Eurostampa, 258 pg, ISBN 978-606-32-1389-2, 2023; **Trasca TI**, Ocnean M, Gherman R, Lile RA, Balan IM, Brad I, Tulcan C, Firu Negoescu GA, *Synergy between the Waste of Natural Resources and Food Waste Related to Meat Consumption in Romania*, în *Agriculture*, 14(4), 644., 20 pg. 2024, indexată ISI WoS, FI 3.3, <https://doi.org/10.3390/agriculture14040644>; Balan IM, Gherman ED, Gherman R, Brad I, Pascalau R, Popescu G, **Trasca TI**, *Sustainable Nutrition for Increased Food Security Related to Romanian Consumers' Behavior*, în *Nutrients*, 14(22), 4892, 16 pg, 2022, indexată ISI WoS, FI 5.9, <https://doi.org/10.3390/nu14224892>; Balan M, Gherman ED, Brad I, Gherman R, Horablaga A, **Trasca TI**, *Metabolic Food Waste as Food Insecurity Factor – Causes and Preventions*, în *Foods*, 11(15), 2179, 14 pg, 2022, indexată ISI, FI 5.2, <https://doi.org/10.3390/foods11152179>; Iovan LM, Radoi BP, Stoin D, **Trasca TI**, Negrea M, *Sensory evaluation of some sweet gluten-free bakery products based on rice and buckwheat flour*, în *Journal of Biotechnology*, pp 208, S82, 2015, <https://doi.org/10.1016/j.jbiotec.2015.06.254>; **Trasca TI**, Popovici V, Calamar Popovici D, Rinovetz A, Dogaru D, *Studiu dizolvării anodice prin eroziune complexă chimică – electrochimică*, *Revista de Chimie*, 59(6), pp 669-671, 2008, indexată ISI, FI 0.287, <https://doi.org/10.37358/RC.08.6.1852>; **Trasca TI**, Groza I, Rinovetz A, Ravis A, Radoi BP, *The study of the behaviour of polytetrafluorethylene dies for pasta extrusion comparative with bronze dies*, *Rev. Materiale Plastice*, 44(4), pp 307-309, 2007, indexată ISI WoS, FI 0.319, <https://revmaterialeplastice.ro/pdf/TTasca.pdf>; Popovici V, **Trasca TI**, *Matrițe cu miezuri din safire sintetice, pentru extrudarea pastelor făinoase*, Brevet OSIM nr. 120028 B1 / 2005 clasa A 21 C 3/04, <https://osim.ro/wp-content/uploads/Publicatii-OSIM/BOPI-Inventii/2005/bopi0805.pdf> (brevet); Alexa EC, **Trasca TI**, Poiana MA, Pop G, Stoin D, Negrea M, Cocan I, Marca: *TPA DIET COZOHIPOGLUC*, Certificat de înregistrare la OSIM nr. 112402, Nr. depozit M 2010 05685, C1:30 (marcă); Alexa EC, **Trasca TI**, Poiana MA, Pop G, Stoin D, Negrea M, Cocan I, Marca: *TPA DIET HIPOGLUCIDICBISC*, Certificat de înregistrare la OSIM nr. 112438, Nr. depozit M 2010 05684, C1:30 (marcă); Alexa EC, **Trasca TI**, Poiana MA, Pop G, Stoin D, Negrea M, Cocan I, Marca: *TPA DIET Fe NUTRIPREMIUM*, Certificat de înregistrare la OSIM nr. 112403, Nr. Depozit M 2010 05686, C1:30 (marcă).

Indicele Hirsch Web of Sciences 6, Scopus 8, Google Scholar 10